
1
6
440







IOH. BAVHINI D. ILL. CELS.
VVIRTEMB. &c. ARCHIATRI: ET
IOH. HEN. CHERLERI BASIL.
D. PHIL. ET MED.

HISTORIAE PLANTARVM GENERALIS NOVAE ET ABSOLVTISS.

QVINQVAGINTA ANNIS ELABORATAE
iam prelo commissæ

PRODROMVS:

QVO
VELVT IN SCIAGRAPHIA QVADAM
ΚΑΙ ΩΣ ΕΝ ΤΥΠΩ
ostendat
Quis in ea labor qui ordo ac series, quod opus.



EBRODVNI,
Ex Typographia SOCIETATIS CALDORIANÆ.
ANNO M. DC. XIX.

AD LECTOREM.

PRODIBIT in lucem breui,& iam sub prelo feruet IOANNIS BAVHINI, Archiatri Illustrissimæ Celsitudinis VVirtenbergicæ,& IO. HENRICI CHERLERI Philosophi & Medici Clarissimi, soceri, aui, generi,&c. coniunctis viribus exantlatum, vtriusq; piè defuncti, Opus magnificum & planè stupendum, cuius intueris PRODROMVM. Editum fuisset dud m & viuis Authoribus, nisi Typographi cuiusdam infortunio tantum bonum fuisset impeditum: & mali, nescio qui, genij lustris prioribus id inuidissent. Nos quoque pridem Iuris publici fecissemus, si Typographus præstò fuisset facultatibus ad sumptus subministrandos instructus, nec impari præditus industria. Nunc cùm Nobilissima Calderiana societas hanc in se prouinciam susceperit (cui ab vniuersa Rep. literaria gratiæ debentur immortales) præstamus tandem & exoluimus, quod à tot annis ab Authoribus fuit promissum. Opus ipsum, tibi, Lector, non commendamus, suam ipsummet commendat Excellentiam: cui par neque viderunt secula priora, nec forsan posteriora intuebuntur, siue rerum spectes amplitudinem varietatémque immensam, siue artem, methodum, ingenium, iudicium, quibus est elaboratum. Hoc solum animo præfamur, téque monemus Capita & Errores Authorum circa Plantas in solo primo Libro nos annotasse, vt quis ord , quæ methodus in Historia hac generali ab Authoribus obseruetur, intelligere possis. Notabis etiam plures dari Plantas pluráque genera, quarum summa duntaxat in secundo, tertio, &c. huic Prodromo adscripsimus. Cætera Præfatio Authorum huic nostræ subnexa indicabit, argumentum & seriem Librorum & Capitum, totus Prodromi contextus. His præmissis, & hac vtere, pro tempore, promulsi de. Hoc atrio deambula, donec in ipsam liceat Orchestram penetrare, & fructibus potiri, qui modò tibi depinguntur; & frueris quidem opinione multò citiùs: nec enim cessabunt Elegantissimæ Typographiæ nostræ prela quàm plurima, donec votorum tuorum compos. Interea, nuncupandis, & operandis pro tanti conatus successu, ne desis, qui pro tuo commodo & salute sudare non fatigamur,

Ebroduni, 21. Augusti 1619.

BENEVOLE LECTOR,

Tui studiosissimi IOH. BAVHINI Excellentissimi D. Medici, Hæredes.

AVTHORES AD LECTOREM.

VEtvs verbum est, amice & erudite Lector: VINO VENDIBILI NON OPVS ESSE HEDERA SVSPENSA. At nos cõtrà, illud & necessarium hodie dicimus, & nobis ita bene placitum: quippe quòd in Rempub. proficuum, & tibi volupe futurum, pro certo ac indubitato asserere non dubitamus. Nam quis tibi, aut alteri dicat, quid totis istis annis, immò tot annorum lustris in tot prouinciarum, tot dissitarum Mundi plagarum montibus, præruptis, niualibus, nudis cautibus, collium cespitibus, confragosis, saxosis, crepidinibus, cochlacibus, speluncis, opacis, apricis, syluosis, lumis ac desitis, segetibus, veteretis, veruactis, aruis, glareosis, pratis, riguis, riuis, littoralibus, maritimis, mari ipso, parietinis, ruderibus, hortensianis, hortis Adonidis, etiámque Regiis, subgrundiis, rudectis, frutectis, neglectis, sed nobis perspectis: atque in ipso etiam Musæolo nostro, perdiu, pernox, è tot voluminibus, tot codicibus, tam variè inter se contrariis, immò ex ipso adeò nostro cerebello vindemiauerimus? Quod, vt ne nescias, accede bonis auibus, ingredere, aspice, gusta, immò sapias, vt in hoc saltèm sapias, & quid fons ipse, quid ipsa contineat cella, obiter tantùm subolfacias. Cautum est nostro edicto, ne vina hæc iniqua sint vestris capitibus, sed placida, iucunda, proficua: vt tandem intelligas, non esse, quod Adagio circumfertur:

Aliud in scripto seu titulo:
Aliud in pyxide.

VOS IN HANC REM
Ô POSTERI
TESTIMONIVM PERHIBETOTE.

ΠΟΤΕΡΟΝ Η ΠΟΤΕΡΟΣ.

MISTO

HISTORIA PLANTARVM GENERALIS NOVA ET ABSOLVTISS.

Cum CONSENSV & DISSENSV circa eas:

Auctoribb.

IO. BAVHINO D. ILL. CELS. VVIRT. &c. ARCHIATRO, &

IO. HEN. CHERLERO BASILIENS. D. PHILOS. & MED.

OPVS

IMMENSO LABORE AC STVdio conscriptum:

CONTINET ENIM

DESCRIPTIONES STIRPIVM EXACTAS, Figuras nouas, ex ipso Prototypo maxima parte depictas: earundem Satum, Cultum, Mangonia: item Vires omnigenas: Præparationes, Extractiones, ac Destillationes præcipuas: Exoticarum Orientis atque Occidentis, aliarúmque ante nostrum seculum incognitarum supra mille Historias nouas: Synonyma, Æquiuoca, Succedanea: præcipuarum Linguarum appellationes:

In primis verò

PLACITA VETERVM GRÆCORVM, ARABVM, Latinorum, & posterioris seculi scriptorum:

INTERPRETATIONES AC CORRECTIONES sententiarum obscurarum & deprauatarum:

Notantur ERRORES eorum, qui de Plantis scripserunt.

Denique continet pleraque omnia, quæ

THEOLOGI, IVRISCONSVLTI, MEDICI, PHILOSOphi, Historici, Poëtæ, Grammatici, Geoponici, Architecti, aliíque de stirpibus promulgarunt:

Vt meritò omnium Herbariorum vicem supplere queat.

ΟΥ ΔΟΚΕΙΝ ἈΛΛ' ΕΙΝΑΙ.

ÆTERNO RERVM VNIVERSITATIS CREATORI, MODERATORI, TVTORI, IEHOVÆ VNI TRINO, INFINITO, ΤΡΙΣΤΠΟΣΤΑΤΩ, Qui cœli luminosa culmina, Terræ salubria Flamina Nutibus suis dispensat: Qui plantæ suas vires cuique indidit, quem & præsentem quælibet Herba docet: BONOR. OMNIVM DATORI TER MAX. Terrestris huius peregrinationis HERBARIVM THEATRVM, non donum, sed debitum Interusurium deuotè, gratè humilitérque exhibemus, reddimus, subijcimus.

ΕΝ ΑΡΧΗ ΗΝ Ο ΛΟΓΟΣ.

HISTORIAE GENERALIS PLANTARVM LIBER PRIMVS:

Qui continet Pomiferas, hoc est, quæ μηλέα Græcis dicta proferunt, & quæcunque ad hanc classem aliquo modo possunt referri, tam indigenas, quàm exoticas.

TOTIVS naturæ Plantarum (quæ nobis proposita est hoc Opere materia) quanta quidem hactenus innotuit, historiam pro virili tradituris, arborum honores primùm celebrasse conueniat. Exordium itaque fiat à Pomiferis, arborum vulgatissimis: quid si & dignioribus cæteris, vtilissimis, atque adeò humano generi primò cognitis? quippe quarum fructus (cuiuscunque tandem generis Pomi fuerit) primum illud primi hominis desiderium, quamuis à summo Opifice vetitum, commouerit: quæ fundi nostri est calamitas. Quamobrem sequi par est ordinem naturæ, & ipsius adeò vitæ, ac DEI OPT. MAX. honoribus primordia ingerere. Sed & ordo doctrinæ, qui vel maximè nobis, quantum per immensam hanc varietatem licebit, in hoc opere spectandus, consentire videtur: nempe vt à vulgatissimis, ac nobis priùs cognitis incipiamus. Sic studiosis quoque, quibus potissimùm noster hic labor dicatus, haud parùm consultum videbitur. Quid enim vulgatius Pomis in genere dictis, in toto hocce tractu Europæo? Ac ipsa quidem copia varietásque eam statim vel cuivis cordato inijciat difficultatem, vt existimet, vix omnia à quoquam tradi posse. Sed nostrum est, & ab aliis tradita in ordinem cogere, & ex propriarum obseruationum cognitione, quanto possumus maximo studio, opus nostrum ditare. Deus adspiret cœptis.

πρᾶσμα.

DE MALIS.

CAPVT I.

Cap.1. DESCRIPTIO arboris omniúmque eius partium. Veterum de iis placita. Differentiæ ex veteribus & neotericis: vbi innumera Germaniæ, Galliæ, Italiæ, Hispaniæ aliarúmque regionum genera proponuntur, priscorúmque variè accommodantur, additis nomenclaturis & synonymis auctorum, cùm in genere, tùm in specie. Subiiciuntur supra 60. genera à nobis obseruata cum suis figuris & descriptionibus. Locus. Tempus. Satio. Insitio. Mangonia diuersa. Vires & vsus, tàm medicus, quàm domesticus omnium Mali partium. Delectus. Repositio. Adseruatio. Præparatio varia: vt Vinum, Electarium, Serapium, Condimenta, Vnguenta, &c.

Et hac ratione in omnibus sequentibus singulari studio & industria proceditur. In hac historia sex errores notantur.

De MALIS syluestribus, eodem modo & ordine.

Cap.2. De Malis Syriæ & Gomorrhæ.

Cap.3. De Malo cotonea: vbi potissimùm multa ex antiquitate, & variæ præparationes tam Medicæ quàm œconomicæ traduntur: potissimùm etiam quomodo diacydonium laxatiuum diuersimodè parari oporteat pro delicatioribus ac ditioribus. Errores quinque taxantur.

De Cotonea syluestri.

Cap.4. De PIRIS, vt in Malis. Proponuntur supra 50. species cum suis iconibus à nobis cognitæ & obseruatæ. Err.4.

De Pirastro, seu Piro syluestri. Err.3.

Pirus Polvuilleriana, plurimùm à Piri natura varians.

Pirum lanugine salsa.

Cap.5. De SORBO. Err.3.

Cap.6. De Sorbo Aucuparia. Err.9.

Cap.7. De Sorbo Torminali, & Cratægo Theoph. Err.10.

Cap.8. De Sorbo Alpina. Err.2.

Cap.9. De Mespilo, Epimelide, Vnedone, Amamelide, Homomelide, Oromalide, & Hypomelide tam veterum, quàm recentiorum placita: déque Mespilo Aronia in specie, quam veram Mespilum veterum esse censemus. Errores octo manifestantur.

Cap.10. De Mespilo vulgari, eáque gemina: folio serrato, & non serrato. Errores duodecim.

Cap.11. LATA GVINEÆ, Mespilum ossiculo leui, spadicei coloris.

Cap.12. Mespilo non valdè absimilis fructus, ossiculis spadicei coloris splendentibus.

Mespilo valdè similis fructus sine granis.

Mespilo similis fructus Americanus.

Cap.13. De Chamæmespilo. Vnicus error.

Cap.14. De Cotoneastro. Err.6.

De

Euphor

Has postremas fortè non temerè quis dicat, minus commodè ad Pomiferas, cùm nec Pomum ferant vllum, & forma tam differant à cæteris Pomiferis, quantum Lactuca à Rapis. Sed hîc stabunt, si per te licet, donec vel tu, vel nos alium commodiorem inueniamus locum.

LIBRI PRIMI FINIS.

HISTORIAE GENERALIS PLANTARVM LIBER SECVNDVS:

Earum est arborum & fructuum, qui Pomi quoque voce generaliori comprehenduntur: sed eorum potißimùm, qui osseam Nucem carne obtectam habent: esculentâ vel non esculentâ, & quorum aliqua cum his affinitas.

προλόγιον.

MALORVM natura, quæ vel carne constant pulposa & eduli, vel tali aliqua substantia, quamuis heterogenea, quæ tota tamen, aut certè magna ex parte sit edendo, hactenus dicta: etsi externarum quædam mixtę conditionis irrepsisse videantur. Ecquis enim omnia ita exactè velut in cancellos quosdam cogat, quod ipsi non datũ naturæ? Pari nunc diligentia persequamur, quorum ossa visceribus comprehensa nobiliùs & vegetiùs propagationis principium claudunt: seu, vt Plin. ait, vitiúmque cinctum fructu, cùm fructus alibi muniatur vitio, nempe putamine osseo: quorum tamen & ipse intus latens nucleus frugi est & edendo. Horum quippe natura trigemina est: corpus, deinde lignum, rursúsque semen in ligno, vt Persicis, & quæ mox tradentur.

Cęterùm quod in principio monendum fuerat in totius huius operis decursu passim veterum placita correcta, restituta, illustratáque passim suis locis inseruntur: &, quod specialiùs dicere conueniat, Theophrasti scripta Botanica, tantopere à Gaza violata & deprauata, noua & correcta versione adijciuntur, & cum Plin. ac Diosc. placitis passim conferuntur: infiniti denique eiusdem auctoris Codicis Græci errores restituuntur in integrum, vt vel hic solus labor & cura, laudẽ & applausum mereatur. Sed pergamus.

Malus Persica. Item Persica magna Hispanica, seu Melocotonea quorundam.
Persica Rubra.
De Nucipersica & Tuberibus.
De Armeniacis Malis, seu Præcocibus Priscorum.
Persea.
Persicæ Nuci similis fructus, nucleo venenato.
Mamay arbor.
Mangas Acostæ: Et Mangas Linschottani.
Amygdalus dulcis & amara.

Amygda

LIBRI II. FINIS.

HISTO

HISTORIAE GENERALIS PLANTARVM LIBER TERTIVS:

Qui Nucum est, & earum quæcunque vel facie arboris, aut fructus, aut nomine solo cum his affinitatem indeptæ, siue indigenæ, siue peregrinæ.

προοίμιον.

DE Pomorum censu & Nuces sunt. Sed harum quoque acceptio ampla & multiplex. Κάρυα sanè (Nuces) & Attici & alij scriptores communi vocabulo fructus omnes, operimento duro tectos, appellant. Harum intus corpus, foris lignum, vt Plin. limitat. Sed sunt, quibus & extra lignum caro vel pulpa, eáque vel edulis, vel cassa, & magna ex parte neglecta. Prioris generis pleraque persequutus liber præcedens, nimirum Nuces plerasq; pulpa eduli obtectas: quemadmodū primus Poma, quę magna ex parte tota sunt edendo. Ergo eas deinceps persequemur, quæ περικάλλυμα habent, vel ex toto, vel ex parte. Neque enim operimenti modus vnus. Aliter Nux Iuglans obtegitur, aliter Auellanæ nostrates, aliter Indicæ, aliter Pistachia, aliter Staphylodendros. Sunt fortè inter peregrinas quibus & nullum tegumētum ossi obductum, quædam & totæ lignum, aut corpus ferè vniforme. Operimentum vel coriaceum, vel pulpaceum: & hoc rursus vel edule, vel non. Edule dicimus ad cibum suaue, & ἄλυπως, non medicatum, quale Iuglandi aut Auellanis plerisque: non alicui animantium, nec homini. In exoticis tamen nōdum de istis plenè innotuit, quòd ea magna ex parte pulpa vel tegumento exuta ad nos importentur. Exordiemur à Iuglande Nucum vulgatissima.

Nux Indica teſſellata perelegans.
Nux Indica oblonga, intrinſecus ſimilis Nucis moſchatæ.
Nux Indica oblonga cortice contecta: fortè eadem cum præced.
Fructus peregrinus Ieraſoy.
Draco arbor, & de eius lacryma, ſeu ſanguine Draconis, quæ Cinnabaris veterum: multâque eius adulteria.
Draconis ſanguinis fructus.
Agnus Scythica Borometz.

LIBRI III. FINIS.

HISTO

HISTORIAE GENERALIS PLANTARVM LIBER QVARTVS:

Qui arbores varias continet, potißimùm Indicas, aromaticas, odoratas, aliásque exoticas: quibus varij generis inferuntur cortices & ligna.

TOT exoticarum ordini non absurdè subijcientur vel huius, vel remotissimi orbis odoratæ arbores, earúmque partes, quas quidē æquorea illa velitatio mortalium proiectæ audaciæ plena, habendi cupiditate compulsa, & in hanc vsque diem accersere ausa, non minori sanè huius orbis ditandi compendio, quàm ampliandæ fœlicitatis humanæ conseruandæque sanitatis accessorio comparauit: cuiusmodi diximus odoratas plerasque, & quicquid exoticarum diuitiarum nostro studio addisci potuit, vt doceremus alios. Exorsi ab ea, quæ præ foribus quasi occurrit, odoratarum vulgatissima, fortè & nobilissima, Lauro.

Caſſiæ Moſoliticæ nomine datus cortex.
Caſſia lignea fuſca aromatici & glutinoſi ſaporis.
Caſſia lignea fuſca aromatica acrior.
Caſsia externa parte inſipida.
Cinamomi folium Cluſio.
Canella folio Mali Punicæ.
Canella Peruuana fructu pileo ſimili. Et alia ei ſimilis arbor.
Cinamomi & Caſſiæ ſubſtituta & ſuppoſititia. Item adulteria & æquiuoca.
De Caſia apum, Coronaria & Poetica: etiámque de Cneoro.
Caſia lignea Monſpelienſium.
De Caſsiis offic. adulterinis.
Caſsiæ adulterinæ, vel Pſeudocaſsiæ nomine datus cortex.
Cortex Vvinteranus acris, ſiue Canella alba.
Seitaragi Arabum, eiúſque ſubſtituta & æquiuoca.
Seitaragi nomine datus cortex.
Cortex antirheumaticus.
Pacal arbor.
Arbor aquam ſtillans.
De Aſpalatho ex ſententia veterum.
De Ligno Rhodio, quod alij Aſpalathum Rhodium vocant.
Aſpalathi adulterium, fortè Oleaſtri radix.
Aſpalathus Cretica Alpini.
Lignum Roſæ odore: aliis lignum Thuris, aliis Aſpalathus.
Aſpalathus Rhodius rubens odoratiſsimus.
Aſpalathi nomine datum lignum grauiter olens.
Aſpalathi antiballomena & æquiuoca.
De Agallocho veterum in genere.
Lignum Aloes offic. & Agallochum pleriſque putatum.
Agallochi & ligni Aloes ſubſtituta, adulteria & æquiuocationes.
Tauzarghent radix odorata.
Thymiama ſiue Styrax rubra offic. & de Naſcaptho.
Thymiamati ſiue Styraci rubræ offic. admixtus fructus cauernoſus.
Saſſafras ſiue lignum Pauanum.
Lignum Aniſi.
Zingi fructus ſtellatus, ſiue Aniſum Indicum.
De Santalis: rubro, alboque in genere.
Santalo albo ſimile lignum ſembrane.
Santalum rubrum.
Abelicea, ſiue Santalus adulterina Cretica.
Santalum quibuſdam putatum Breſilio ſimile lignum.
Braſilium lignum.
Breſilio ſimile lignum Vernimbock Germ. dictum.
Arbor μητροσιδήρος Scalig.
Lignum Breſilio ſimile cœruleo tingens.
Lignum Violaceum Breſilianum.

Lignum

HISTORIAE GENERALIS PLANTARVM LIBER QVINTVS.

Arbores & Frutices bacciferos, minoréſque baccas ferentes habet.

POST variam illam exotici orbis diuitiarum luſtrationem, nunc propiùs ad noſtrum orbem greſſum & oculos dirigentes, vnâ quaſi tribu complexas dicamus Bacciferas. Baccas iam non adeò ſtrictè ſumi velimus, quarum ex edicto Plinij, intus lignum, & extra caro, vt Oliuis, Ceraſis: nec tam vago ſignificatu, vt eadem his cum Pomis natura tribuatur cum eodem: ſed eas potiſſimùm, quas veriùs Bacculas dicas. Quanquam & Ebuli baccas dixerit Virgilius, & Hederam bacciferam Seneca, nihilo hercle minùs ac Oleam, Laurum, &c. Inter illas Choragij ius tribuatur Myrto, ne eam negligentes, fortè ad Myrtum canere iubeamur.

Oxycoc

Chamelæa incana & lanuginosa.
Mezereon Arabum.
Thymelæa.
Coccos, seu granum Cnidium.
Thymelæa Monspeliaca.
Sanamunda glabra.
Tartonraire Massil. Sanamunda 1. Clus.
Sanamunda 2. Clus.
Sesamoides paruum Dalech. Sanamunda 3. Clus.
Cneorum.
Cneorum album Dalech. & Dorycnium Imperati.
Alypum Monspelianum, siue frutex terribilis.
Empetrum purgans.
Empetrum saxifragum.

HISTO

HISTORIAE GENERALIS PLANTARVM LIBER SEXTVS:

Bacciferas spinosas exhibens, tam arbores, quàm frutices.

BACCIFERARVM nondum est finis. Nam & talium haud parua restat classis, sed quas natura spinis armauit, siue vt occursus importuni arceantur, siue vt in eas abeat alimenti terrestrior portio, siue aliud quippiã in eam rem humana temeritas, vel potiùs fragilitas comminisci audeat, non contenta sciuisse, quod sat sit: sed cur ita fecerit Deus parénsque rerum natura, sciscitari ausa, vt tandem intelligat se nihil scire. Dignitatis ordinísque prærogatiua tribuatur omni æuo, omnibus auctoribus decantatissimæ Oleæ: quæ, vt satiua & culta, etsi spinosa non sit, natura tamen talis esse videtur, cùm sterilescens in Oleastrum abeat, quæ spinosa est arbor.

HISTORIAE GENERALIS PLANTARVM LIBER SEPTIMVS:

De Glandiferis, & his quodammodo accedentibus.

PROXIMVM à bacciferis locum dabimus glandiferis, quæ & ipsa quondam in honore fuêre, cùm adhuc necessitati parêre, non voluptati, datorum mortalium victum alerent nutrices inopis ac feræ sortis. Nunc quando Cereris dona largàque frugum messis omnem ferè oppleuit terram, & tam pomiferæ, quàm bacciferæ arbores necessario alimento delicias immiscere docuerunt, aut mitioribus etiam succis per se voluptatem cibis afferre cœperunt, quosdam illorum homines esse desiêre, vt in suum cederent saginam: quanquam & alios haud dissimiles vltrò & succedanea adoptione nulla necessitate asciuerint, ne esset in vllo genere quidquá, cuius non aliquam parté & sibi manciparet venter. Glandes quoque inter poma numerari nó possunt, teste Plin. Quare in sua natura dicantur.

Pilulæ foliorum Quercus.
Coccus Quercuum.
Excrementum Quercuum fungosum.
Nuculæ facie album Quercus excrementum.
Excrementum lanatum Quercuum.
Quercuum squamæ candidæ caducæ.
Quercuum Capitula squammata.
Excrementum Quercus tuberosum.
Gemmæ foraminulatæ foliorum Quercus.
Nodi seu Verrucæ.
Quercus albumen.
Vua Quercina.
Fungus vel Agaricus Quercus.
Excrementum Quercus purgans.
Muscus Quercuum & aliarum arborum.
Melleus liquor Quercus.
De Visco Quercus & cæterarum arborum.
Viscum Indicum.
Viscum Indicum aliud.
Ilex arborea.
De Phellodry siue Aria:& Ilice fœmina.
Aria siue Acilaca Bellonij.
Agria siue Aquifolia Glandifera Anguillaræ.
Phellodrys Matth
Phellodrys nigra & aliæ Dalech.
Smilax glandifera veterum.
Smilax Dalech.
Phellodrys foliis muricatis, calyce glandis echinato Dal.
Philyca siue Alaternus glandifera Bellon.
Suber latifolium.
Ilex Coccigera.
Aquifolium siue Agrifolium vulgò.
Fagus Latinorum:oxya Græcorum.
Castanea.
Castanea humilis racemosa.
Castanella peregrina:& Gor arbor, Castaneæ fructu amaro.
Castanea equina, folio multifido.
Castanea Peruuiana.
Castaneæ purgatrices.
Castaneæ specie fructus peregrinus.
Leucoma fructu Castaneæ.
Glans Indiæ du Choul.
Glans Indica.
Glans Indica magna subrotunda.
Arbor finium regundorum, fructu Castaneæ echinato.

HISTO

HISTORIAE GENERALIS PLANTARVM LIBER OCTAVVS.

DE ARBORIBVS SYLVESTRIBVS.

IAM Siluanis Faunísque litandum, ſed cum ratione & genio bono. Syluas intelligimus nunc celebrandas, quas iniuria fruſtráque infelices dixêre priſci, ſpeciatim rigidus ille Cato, damnatáſque religione: quippe nec ſeri, neque fructum ferre ſolitas. At nos contra, iſtud non modò æquo animo non feremus, ſed eo ipſo feliciores iudicabimus, quòd earum peculiaris parens videri poſſit natura, quippe quæ magna ex parte ſponte ſua naſcentes, nulla arte, nullo ingenio humano egere videantur. Quanquam & in tecta iam ſyluæ ſcandant, patula ramorum opacitáte laſciua pleraque: vt non improbè earum etiam quaſdam vrbanas dixeris. Nec ipſas tamen fructu ſuo carere docebimus: & ſi non fructu, at alia aliqua dote non ſpernenda, vmbrarúmque officio homines iuuare, vt nullum prorſus ſterile ac inutile huius naturæ opus extare conſtet.

Tilia vulgaris Platyphyllos.
Tilia folio minore.
Tilia maximo folio.
Vlmus: & Vlmus latifolia.
Vlmi excremento accedens fructus peregrinus.
Fagus ſepium vulgo: Oſtrys Theoph.
Betula.
Alnus vulgaris.
Alnus incana & hirſuta.
Alno ſimilis arbor.
De Populis in genere & in ſpecie.
Populus nigra ſiue αἴγειρος.
Populus alba, λεύκη. Populus alba folio minore.
Populus Libyca, Κέρκις Theoph.
Populus noui orbis.
De Acere ex veteribus & in genere.
Acer vulgare minori folio.

Acer

FINIS VIII. LIBRI.

HISTORIAE GENERALIS PLANTARVM LIBER NONVS:

De Arboribus Coniferis & Resiniferis.

NATVRA syluestrium arborum, magna ex parte sponte sua prouenientium, dicta est. Nihilominus syluarum & ipsæ restant incolæ Coniferæ & Resiniferæ, nullibi lætiùs nascentes, vt & solę per se, vix cæterarum admittentes consortium, ingentes occupent syluas, nec latiores ex alia sola arbore inuentę sint: quippe quæ raro cum aliis, siue domesticis, siue syluestribus coëant, societatémve ineant. Adeò etiam in his sui generis consortium indissolubili naturæ vinculo diligitur. Nec inter illarum genera quę sat multa, maior refertur affinitas. Vsque adeò arctæ, vt aliud genus, ab altero vix facie dissimile cernatur: tàm simillimo caudice, fronde, flore ac fructu. Nec nisi ab his, qui eas magno studio & frequenti conuersatione coluerint.

Hæ sunt illæ arbores, odorato succo præ aliis ita manantes, vt κατ' ἐξοχὴν & per excellentiam Resiniferę dictæ. Alias tamen Oriens habet, alias Europa. Quæ interest Asia, vtrinque quasdam habet. Ita & in odoribus sua pretia habent syluę: erántque per se mira singula: iuuit tamen prodigam & petulantem luxuriem ea omnia miscere, & è cunctis vnum odorem facere. Ita reperta sunt vnguenta. Hæc est materia luxûs, è cunctis maximè supervacui: quippe quam natura saluti tantùm ac vtilitati hominum pepererat. Nunc ista patrocinia quæsita luxui, vt per hoc ius sumatur advitia. Margaritæ gemmæque ad hæredem tamen transeunt: vestes prorogant tempus: aurea & ex argento fabricata pocula scyphique familiam quomodocunque ornant, nec pereunt. vnguenta illico exspirant, ac suis moriuntur horis. Hinc rem mortuam dixêre Iurisconsulti. Sed nihil leges, nihil edicta illorum hîc potuêre. Summa commendatio eorum, vt transeunte fœmina (atque vtinam non & viro, quanquam solo fœmineo!) odor inuitet etiam aliud agentes, vt qualiter sentiatur, tanquam ab aliqua sui parte corporis, canum more, non lateat etiam mares. Ista fiunt: nec absque immani sumptu. Tanti emitur voluptas aliena. Etenim odorem qui gerit, ipse non sentit. His vestes, chirothecas, velamina, crines, ipsaque etiam tergora

tergora inficiunt. Ac mehercule iam quidam etiam in potus addunt: tantíque amaritudo est, vt odore prodigo fruantur ex vtraque parte corporis.

Nos saluti potiùs consulentes hominum ac vtilitati, salutares has Pronoeæ opes tanquam in officina Æsculapij exponemus, arboribus suas & cognatas resinas inserentes.

Iuniperus maximus.
Cedrus Lycia.
Iuniperus Alpina.
Thus.
Myrrha & Stacte.
Thuris limpidi folium.
Bdellij lignum.
Styrax.
Styrax liquidus.
Styrax Calamites.
Liquidambar resina arboris Orosol foliis Hederæ, odore Styracis liquidæ.
Resina Americana.
Benioinum cuius arbor folio Citri.
Anime colore Colophoniæ.
Anime Succini facie.
Anime alba.
Animes species Copal Indis.
Populo similis Tocotgehit Clus.
Caranna resina.
Sarcocolla, lacryma arboris.
Caphura.
Capura resina.
Vsub arbor Gummi ferens quo se illinunt Americani.
Tacamahaca Populo similis, fructu colore similis Peoniæ.

FINIS IX. LIBRI

HISTORIAE GENERALIS PLANTARVM LIBER DECIMVS.

De Arboribus & fruticibus ſcopariis.

DEDIMVS cuique arborum generi, natura quadam conſimilium, ſuam propriam quaſi tribum. Nunc& ſcoparias producamus, vna claſſe, qua ipſas vniuit & quaſi in conſortium quoddam coëgit rerum parens natura, ne ſcopas diſſolutas dediſſe videamur.

Tamariſcus.
Tamarix arbor.
Tamariſcus Ægypti Gallifera.
Erica veterum.
Erica noſtras.
Erica Myricæ foliis tomentoſis & incanis Cl.
Erica 1.Cluſ.
Erica 2.Cluſ.Corios foliis quaternis.
Erica multiflora I.B.
Erica 3.Cluſ.
Erica arboreſcens floribus luteolis,Cluſ.4.
Ericæ 4.ſpecies alia minor,flore herbaceo.
Erica arbor Monſp.
Erica 6.foliis Corios.
Erica 8.Cluſ.
Erica 9. Cluſ.
Erica Anglica parua.
Erica peregrina Brancionis Lob.
Erica altera Pannon.Cl.
Erica 3.minor Pan.
De Erica baccifera ſiue 7.Cluſ.vid.l.5.hiſt.noſtræ.
De Erica baccifera Matth. vid.l.5.
De Erica bacciferæ affini vid.l.5.
Tamoxo.

HISTORIAE GENERALIS PLANTARVM LIBER VNDECIMVS:

Arbores, frutices & suffrutices siliquosi, & leguminosis floribus, spinis carentes atque spinosi, ac his quædam similes.

PERSTAREMVS in arborum historiis, si non & fruticum, & humiliorum suffruticum consimilium natura egisset transuersos. Proximè dicantur nostrates potissimùm siliquosæ, quibus si non omnibus magnitudo, at fructûs congeneris facies & nomen est consimile, aut certè proximum: proinde sub vnam quasi myconum redactis, vnus limes præstituatur, iidem cancelli circumscribantur, vt sub siliquosarum tribum meritò conducti videantur.

Colutea nostra.
Colutea scordioides.
Colutea scorpioides humilis.
Colutea scorpioides alia, seu Polygalo Cortusi similis.
Coluteæ parua species, Polygala Valentina Clus.
Colutea caule genistæ funguso.
Coluteæ foliis Anil.
Sophera.
Iouis barba pulchrè lucens.
Sesban.
Dorycnium Monsp. fruticosum.
Dorycnio congener planta.
Genista trifolia.
Genistella cum rapo.
Flos tinctorius.
Genista infectoria Hisp.
Genista tinctoria latifolia Lucensis.
Genistella pilosa.
Genista graminea.
Genistella Platyphyllos.
Genista iuncea.
Spartum.
Spartum Hisp. 2. Clus.
Genista argentea.
Genistella radiata siue stellaris.
Genistella spinosa.
Genistella montosi montis spinosa.
Genistellæ spinosæ affinis Nepa.
Genistella minor Aspalathoides.
Aspalathus 2. Monsp.
Aspalathus Abrotoni facie incana.
Aspalathus Monsp. affinis.
Genista Erinacea.
Genista, siue Spartum pungens.
Aspalatho affinis Tragus, fortè Rhamni species ex Candia Valerandi Dourez.
Agul, & Alhagi Arabibus Mannam recipiens.
Tragus Gesneri.
Tragus quæ Vua marina.
Tragacantha Massiliensis.
Tragacantha gummi.
Tragacantha altera. Poterium fortè Clusio.
Poterium.
Tragacantha Pan.
Echinopus Plutarchi quibusdam.

HISTORIAE GENERALIS PLANTARVM LIBER XII.

Qui est Arborum ſiliquoſarum rariorum, hiſque ſimilium.

EST & ſiliquoſis arboribus ſua tribus. Vt fruſtra veteres plerique fuiſſe videantur, qui ſiliquas leguminoſis tantùm tribuerint. Quanquam & Plin. & Colum. & Gal. ſiliquam arborem per eminentiam ita dictam vtiq; agnouerint. Eſt ſanè ſiliqua, κεράτιον Græcis, omne folliculum ſeu integumentum potiſſimùm oblongum atque biualue, quod grana in ſe continet, ordine quodam diſpoſita, aut tale quid ſimile. Nam in arboribus varietas quædam obſeruatur. Itaque bonis auibus ad exequendas eas accingamur.

Siliqua, ſiue Carabe Arabum.
Mangle cum ſiliquis longis.
Arbor Iudæ.
Caſſia ſolutiua.
Acacalis veterum.
Acacalis quorundam, ſiue Keſmeſon foliis Ceratiæ.
Tamarindus. Vbi & tenella arbuſcula, qualis nobis creuit cum omnibus
Tamarindi partibus fabre delineata.
Tamarindi facie fructus Indicus.
Fructus peregrinus 10. Cluſ.
Acacia vera.
Gummi Arabicum.
Myrrhæ arbor Bellonio foliis Acaciæ.
Acacia altera veteribus.
Acaciæ cognata arbor.
Acaciæ cognata alia.
Moringa lentiſci folio.
Ceratium monococcon Indicum.

HISTO

HISTORIAE GENERALIS PLANTARVM LIBER DECIMVSTERTIVS.

FRVTICES ET SVFFRVTICES FLORE *roseo hísque affines.*

PROXIMVM nunc locum dabimus iis fruticibus ac suffruticibus, quos roseo quodam flore, veluti ornamento præcipuo natura donauit: contentioni fortè sit locus, si separemus, quæ similitudinis & amicitię illa quasi tessera ab eadem sunt vnita.

Cistus veterum.
Ledum & Ladanum veterum.
Ladanum officin.
Hypocistis veterum.
Hypocistis succus offic.
Cistus mas folio oblongo.
Cistus mas 2. Clus.
Cistus mas 3. Clus.
Cistus mas maior, fol. rotundo.
Cistus mas 5. Clus.
Cistus fœm. Monspel.
Cisti species quædam Hisp. flore albo.
Cistus fol. Halimi flore luteo Cl.
Cistus folio Halimi 2. Cl.
Cistus folio lauendulæ.
Cistus folio Samsuci.
Cistus folio Thymi.
Cistus annuus 1. Cl.
Cistus minimus folio subrotundo.
Alismati Tossani affinis: Tuberaria Myconi, vel saltèm affinis.
Cistus annuus folio ledi fl. luteo.
Cistus annuus 2. Cl. flore pallido, macula punicante.
Cisti species annua.
Cisti ledi pulcherr. species.

Ciſtus ledon latiore folio lauri anguſtifoliæ Cl.
Ciſtus ledon latifol.
Ciſtus Populi nigræ foliis.
Ciſtus ledon 4. Cluſ.
Ciſtus ladanifera.
Ciſtus ledon 6.
Ciſtus ledon 7.
Ciſtus ledon 8.
Ciſtus ledon 9.
Ciſtus ledon 10.
Helianthemum vulgaris.
Helianthemum albo flore maiore.
Helianthemum flore albo folio anguſto.
Ciſtus humilis 1. Cl.
Chamæciſtus flore luteo.
Chamæciſtus 2. Cl.
Heliāthemum alpinū folio Piloſellæ minoris Fuchſ. vel Polij mont. vulg.
Chamæciſtus 3. Cl.
Ciſtus pumilus montis Baldi.
Ciſtus 4. Cluſ.
Helianthemon tenui fol. glabrum.
Helianthemum folio Thymi incano.
Helianthemum folio Serpylli.
Helianthemum ad Numulariam accedens.
Helianthes ſpecies rara.
Ciſti folio arbor.
Myrtociſtus.
Ledum alpinum hirſutum.
Ledum alpinum glabrum.
Roſmarinus ſylu. Matth.
Roſmar. ſylu. ἄοσμος.
Roſmarinus vulgaris.
Libanotidis ſpecies Rondel.

FINIS XIII. LIBRI.

HISTO

HISTORIAE GENERALIS PLANTARVM LIBER DECIMVSQVARTVS.

Qui est Rosarum.

NVNC amœnam illam Roſam celebremus, florum Reginam, ſed quæ vndique rigidis ſpinarum telis armata ſit: vnde Roſa Plinio naſcitur ſpina veriùs, quàm frutice. Quanquam & nos abſque ſpinis naſcentes obſeruauerimus, vti cōſtabit in progreſſu. Sed quid vel ſpinarum minas metuamus, tàm roſeo colore, tàm pulchra floris facie, tàm ſuaue ſpirante odore illecti? Adeamus, & florum venuſtiſſimam decerpentes contemplemur.

Roſa in genere.
Roſa rubra flore valde pleno & ſemipleno, & ſimplex ferè.
Roſa ſylu. rubella, paruo frutice.
Roſa pumila Pannonica flor. rubello.
Roſa maxima Holandica.
Roſa acanthos vel ſine ſpinis.
Roſa pomo ſpinoſo.
Roſa rubello flore maiore pleno.
Roſa folio criſpo, flore rubello ſiue incarnato.
Roſa minor rubella, flore pleno.
Roſa rubello flore paruo ſimplici, non ſpinoſa,
Roſa Cinnamomæa, floribus ſubrubentibus.
Roſa minima.
Roſa ſpinoſiſſima, foliis Pimpinellæ.
Roſa foliis odoratis.
Roſa Eglentina flore multiplici.
Roſa ſylu. folio Eglentinæ virente.
Roſa ſylu. alba cum rubore, folio glabro.
Roſa ſylu. folio glabro, flore planè albo.
Roſa ſylu. albida, ſubrutila, folio hirſuto.
Roſa candida plena.

Rosa lacteola.
Rosa moschata maior.
Rosa moschata minor flore simplici.
Rosa moschata plena.
Rosa lutea.
Rosa lutea flore pleno.
Rosæ cæruleæ.
Rosæ virides.
Cynosbatos veterum.
Rubus nostras.
Rubus minor fructu cæruleo.
Rubus Idæus.
Rubi Idæi parua species.
Rubo Idæo minori affinis Pannon.
Rubus Idæus Valentinus acanthos, repens.
Rubi facie senticosa planta.
Capparis.
Capparis arborescens.
Cappari similis Alhaut.
Capparis leguminosa.

FINIS XIV. LIBRI.

HISTORIAE GENERALIS PLANTARVM LIBER XV.

Frutices ſcandentes enarrat, vt Vites, Conuoluulos, & his aliqua ratione ſimiles peregrinos, & aromata quædam.

PLANTARVM genus quoddam eſt, quod non niſi alterius ope ac fulcro ſuſtinere ſe commodè poteſt, quas ob id ἀναδενδράδας & προσαλλοκαύλους Greci dixere, vt Vites, Conuoluuli, & his ſimiles. Quanquam Theoph. quem & Plin. ſequutus Vitem inter arbores recenſeat: quod ſanè & de aliis quibuſdam mox dicendis quis aſſerat. Columella tamen diligentiſſimus ſtirpium cultor arborem eſſe negat, ſed medium quoddam inter arborem & fruticem eſſe vult. Vtvt ſit, ſcandẽtium luſtratio reſtat, triplici ordine producenda. Primus prædictarum, & ſimilium hoc libro: alter ſcandentium pomiferarum: tertius ſcandentium ſiliquoſarum & leguminoſarum, ſubſequentibus libris dicendarum.

Periclym.humile Pruten.
Chamæcerasus.
Pauate arbor Periclimeni facie.
Hedera.
Hederæ lacryma.
Smilax.
Smilax aspera minus spinosa fructu nigro.
Smilax aspera Zazinthi.
Salsa Parilla.
Chinæ radix.
China spuria pyriformis,siue turbinata.
China spuria Acon facie.
Clematis.
Clematis Bætica.
Clematis,siue Flammula scandens.
Clematis,siue Flammula recticaulis.
Clematis,siue Flammula flore cæruleo.
Clematis cæruleo serrato folio.
Clematis purpurea flore pleno.
Clematis Pannonica.
Clematis Daphnoides minor.
Clematis Daphnoides maior.
Glycypicros,siue Amara-dulcis.
Apocynos repens & scandens.
Apocyno aft.secam.
Apocynum folio rotundo.
Scammonea Monspel.flore paruo.
Asclepias flore nigro.
Asclepias Indica.
Nerium flore purpureo & albo.
Nerij facie arbor.
Helxine semine triangulo.
Vitis nigra Matth.
Bryonia alba.
Mechoacan.
Radix Quimbaya.
Lupulus mas.
Lupulus fœmina.
Radix Caroli sancti.
Conuoluulus maior.
Scammonia Syriaca.
Helxine Cissampelos,siue Conuoluulus minor.
Voluulus terrestris.
Conuoluulus peregrinus folio Betonicæ.
Campanula Indica.

Nil Arabum.
Braſſica marina,ſiue Soldanella.
Conuoluulus marinus Rauuolff.
Quamoclit.
Naſturtium Indicum.
Halicaccabus peregrinus veſicarius ſcandens.
Betre.
Coca foliis Myrti.
Colubrinum lignum.
Colubrinum lignum Hederaceum foliis Bryoniæ.
Colubrinum lignum Dudaſali Canarinis.
Colubrinum lignum Garciæ 1.
Colubrinum lignum Garciæ 3.foliis Lentiſci.
Piper nigrum Coſtæ.
Piper album & nigrum.
Piper abortiuum Braſma.
Piper Inſulæ Taprobanæ candidius Malagà.
Negundo fœmina.
Negundo arbor fructu Piperis.
Piper caudatum.
Cubebæ.
Piper longum.
Piper longum Monardis.
Piper Floridæ.
Piper longum,Felfel Alpini.
Piper Æthiopicum.
Mungo fructus Indicus,Coriandri magnitudinē.
Haermia Serap.ſiue Pipirella.
Amomum verum Luſitanorum Paludano.
Bodaglam fructus exoticus Paludano,Piperis magnitudinē.
Amomum veterum.
Amomum verum quorundam.
Roſa Hierichontea.
Roſa Hierichontea 2.
Aphyllon Indicum.

HISTORIAE GENERALIS PLANTARVM LIBER XVI.

Scandentes Pomiferæ & affines.

SCANDENTIVM classis altera assurgendi modo ferè solo arbores imitatur, sarmentorum natura ab herbarum conditione non multùm recedens, sed profectò eo ipso notabiliores, quòd fructuum mole, vastáque magnitudine cum ipsis adeò certent arboribus. Ad hos nunc gressum dirigamus.

Cucurbita longa, folio molli, flore albo.
Cucurbita maior, crassior, folio itidem molli.
Cucurbita lagenaria.
Cucumis Turcicus.
Cucurbitæ asperæ genus.
Cucurbitæ genus aliud.
Cucurbita aspera compressa.
Cucurbita verrucaria.
Cucurbita mediocrocea.
Cucurbita fimbriata Siciliana.
Cucurbitæ genera tria alia.
Cucurbita aspera pyriformis maior alba.
Cucurbita aspera pyriformis parua alba.
Colocynthis, siue Cucurbita amara, folio longo, aspero, flore luteo.
Colocynthis vera.
Citrullus, siue Anguria.
Citrullo affinis Melo Indicus luteus.
Citrullo, vel Meloni Indico accedens Camo longa.
Cucurbitinus fructus Indicus.
Melones.
Melo reticulatus.
Melo longus, Cornu Vaccino similis.
Melones Addel Alpino.
Cucumis vulgaris.
Cucumeres longissimi.
Cucumis Ægyptius.
Cucumis asininus.
Elaterium.
Balsamine Cucumeraria.

HISTORIAE GENERALIS PLANTARVM LIBER DECIMVSSEPTIMVS.

Scandentes siliquatæ leguminosæ, aliæque similes nec scandentes: & Trifolia.

TERTIVS scandentium ordo est siliquosarum. Súntque hæ illæ siliquæ, quæ legumina sinu suo comprehendunt, κεράτια quoque dicta, quæ tamen, si lubet, & λόβους dicas, Phaselos & phaseolos cum Latinis, φασιόλους cum Diosc. & φασήλους cum Galeno : denique & δολίχους cum veteribus. Est quidem siliqua neque caro, neque lignum, neque cartilago, si propriè loquare: neque temerè aliud nomen inueniat, quàm membranæ vel corij: quod duplex: carneum & mollius, exteriùs superintectum: ac interiùs, duriùs, quanquam tenue, quodque nullus edomare queat stomachus. Maximus sanè illarum stipatus. Siliquatis adiecimus Trifolia non vna similitudine illis affinia, sed nec multiplici varietate cedentia.

Phaselus, Faseolus & Smilax hortensis in genere.
Phaselus siue Faselus veterum.
Phaseolus & Dolichus veterum.
Smilax hortensis veterum.
Smilax hortensis nostras.
Phasioli atrouiolacei.
Phasioli violacei.
Phasioli nigri.
Phasioli tumidi, nigri, splendicantes.
Phasioli initio purpurantes, deinde atri.
Phasioli fusci, foliis crassis & pinguibus.
Phasioli rubentes cum linea elata.
Phasioli sanguinei.
Phasiolus tumidior minor, niueus.
Phasiolus niueus minor, circa hilum nigra macula insignitus.
Phasiolus pumilio niger.
Phasiolus vulgaris Italicus, humilis, minor albidus, cum orbita rubente aut nigricante.
Phasioli parui nigri Italici cum macula alba.

Phaſioli parui pallido-albi, Americani.
Phaſiolus nigricans, hilo prominente.
Phaſiolus Indicus paruus rubens: & alius variegatus.
Phaſiolus Indicus paruus fuſcus maculatus.
Phaſiolus Anagyridi ſimilis.
Phaſiolus lata ſiliqua, fructu exiguo, nigro, vmbilico candido.
Phaſioli nigri facie ſem. Pæoniæ vmbilico albicante : & alter Ægyptiu- minimus.
Phaſioli ex Guinea ſpadicei minimi.
Phaſioli Laburni fructu, ex nigro ſubuireſcentes, Ægyptij.
Phaſioli Africani parui, albicantes.
Phaſiolis ſimilis fructus Indicus Mates.
Piſum vel potius Phaſiolus Americanus coccineus, & niger, Abrus dictus.
Piſum ſeu Phaſiolus Americ. ſiue Abrus coccineus maior, compreſſior.
Piſum ſeu Phaſiol. Americanus bicolor.
Phaſioli Indici rubri duriſſimi Lob.
Phaſiolus ſanguineus lupini quodammodo facie.
Phaſiolus Indicus ex rubro ſpadiceus, ſplendens.
Phaſiolus Indicus paruus maculatus.
Phaſiolus ſanguineus ouatus, hilo nigro.
Phaſiolus Indicus ouatus niger.
Phaſiolus Ind. ouatus ſpadiceus, vmbilico albo.
Phaſiolus Ind. ouatus ſpadiceus, vmbilico albicante breuiore.
Phaſiolus ſanguineus figura penè noſtro ſimilis.
Phaſiolus Indicus fuluus.
Phaſioli ex Angeli.
Phaſioli Americani Lob.
Phaſioli lati ſtriati.
Phaſioli noui orbis albi.
Phaſioli lati ex nigro varij.
Phaſioli lati prorſus nigri.
Phaſioli lati coloris tegularum, hilis per longitudinem nigris.
Phaſioli rubri ſtriati, plani, Americani.
Phaſiolus ſanguineus compreſſus, vmbilico albo.
Phaſiolus vulgari minor, planior, ſubrubro colore.
Phaſiolus leblab Alpini.
Phaſiolus leblab niger & ſpadiceus, hilo albo.
Phaſiolus Braſilianus magnus.
Phaſioli Braſiliani magni varietates.
Phaſioli Braſil. magnus picturatus, & alter dilutiore colore.
Phaſiolus Braſil. magnus totus niger.
Phaſiolus Americanus maxima ſiliqua.
Phaſiolus pereg. cum magno hilo.
Phaſiol. Indicus magnus ruber.
Phaſiol. Indicus ex phœniceo croceus.
Phaſiolus Maconnæ ſimilis.

Phasiolus noui orbis,siue Faba purgatrix latiss.ma.
Phasioli purgatricis varietas longior.
Phasiolus que Faba arbor ex Guinea.
Phasiolus Indicus breui siliqua, cortice crustaceo & quasi lignoso, nigro.
Taxoquamocli: Indicum,siliquosa planta.
Ochrus in genere.
Pisa veterum & in genere.
Pisa vulg.parua alba.
Pisa parua species foli oanguloso.
Pisa parua viridia.
Pisa purpurea variegata,viciæ similia.
Pisa magna rubra variegata.
Pisum maius album.
Pisum comosum.
Pisa sine tunica interiori,tota edulia.
Pisum Guineę siue Cicer album.
Pisum Brasilianum,vel Cicer flauescens cum area fusca.
Pisum Phœniceum & nigrum.
Pisum Indicum vmbilico eminente.
Pisum Indicum variegatum.
Pisum Indicum maius nigrum.
Pisum Indicum maius suffuscum.
Lathyrus siue Cicercula in genere,& antiquis.
Lathyrus maior Germanica flore rubente & albido.
Lathyrus maior Narbon.
Lathyrus maior Narbon.angustif.
Lathyrus lutea.
Lathyrus siliqua hirsuta.
Eruilia syl.Dod.Lathyri species.
Lathyrus anguloso folio:Eruum satiuum album Fuchs.
Lathyrus Ægyptiaca.
Lathyrus flore rubro.
Lathyrus tenui folia flore rubro.
Catanance veterum & in genere.
Catanance leguminosa.
Isopyrum antiquorum.
Isopyrum Cæsalp.
Pisum sylu.
Vicia sylu.maxima piso sylu.similis.
Aphaca in genere & ex veterum placitis.
Viciæ,Aphacæ & Arachi veterum placita.
Vicia quæ βίκιον veteribus.
Vicia nostras.
Vicia foliis Arachi Anguil.
Vicia albo semine.

Vicia vulg. frugum ſemine nigro paruo.
Vicia incana ferè, flore albo.
Vicia ſylu. flore albo alia.
Vicia ſylu. flore luteo.
Vicia ſylu. lutea cum galea fuſca.
Vicia ſepium perennis.
Viciæ pulchrum genus.
Vicia multiflora perennis.
Vicia multifolia cum latis ſiliquis.
Vicia parua ſiue Cracca minor, cum multis ſiliquis hirſutis.
Viciæ ſiue Craccę minimæ ſpecies, cum ſiliquis glabris.
Vicię genus aliud.
Vicia ſylu. cum lentis ſiliqua.
Viciæ paruum genus cum longo folio.
Viciæ pulchrum genus multifolium.
Vicia Pitine Anguil. lata ſiliqua, flore luteo.
Lens vulgaris.
Lens maior.
Orobus ſiue Eruum veteribus & in genere.
Orobus noſtras.
Orobo ſimilis Lathyrus Cretenſis Hon. Belli.
Orobo ſimilis Aracus Cretenſis Hon. Belli.
Arachus veterum.
Aracus veterum.
Arachidna veterum.
Arachidna Hon. Belli.
Apios Fuchſ. ſiue Chamæbalanos.
Araci vel Apios F. ſpecies.
Aſtragalus quibuſdam, Aracho Toſſani Caroli ſimilis.
Orobus quorundam, radice bulboſa, flore albo.
Glycyrrhiza.
Glycyrrhiza echinata.
Fœnugræcum Tragi.
Fœnugræco Tragi ſylu ſimilis plantula.
Herba mimoſa.
Aſtragalus veteribus & in genere.
Aſtragalus recentiorum.
Aſtragalo magno Fuchſ. vel Chamæbalano affinis planta.
Aſtragalus Matth.
Aſtragaloides recticaulis hirſuta.
Polygalon Geſneri.
Polygalo Geſneri affine caput Gallinaceum.
Polygalon minus ſaxatile.
Onobrichis quibuſdam flore pallido.
Onobrichis 1. Cl. flore purpureo.

Onobrichis ſubrubro fl.Cl.
Aſtragalus Monſp.
Glaux Hiſpanica.
Aſtragalus quidam montanus vel Onobrichis 4.Cl.
Aſtragalus Monſpeliano candidior.
Aſtragalus Syriacus.
Aſtragalus lanuginoſus Hiſp.Cluſ.
Phaſeoli nouum genus foliis lentiſci.
Aſtragalus Dioſc.
Aſtragalus Romanus:Hediſarum fortè Clypeatum.
Hedyſarum Clypeatum.
Galega.
Galega montana Dalech.
Galega ſyluatica verna.
Galegæ Vernæ valdè ſimilis,ſi non eadem.
Galegæ nemorenſi vernæ ſimilis flo.albo.
Galegæ nemorenſi vernæ ſimilis flo.purp.& albo.
Cicera antiquis.
Cicer Arietinum.
Cicer ſylu.Matth.
Cicer maius Thalij.
Cicer ſylu.verius.
Faba ſiue Cyamus in genere.
Faba vulgaris.
Aracus fabaceus.
Aracus fabaceus ſerratus.
Lupinus albus.
Lupinus cæruleo-purpureus fructu ſatiuo.
Lupinus hirſutiſſimus exoticus.
Lupinus luteus.
Lupinus purpureus ſylu.
Securidaca.
Securidaca altera ſiue minor.
Solea equina.
Ornithopodio,vel potiùs Ferro equino affinis planta.
Lunaria radiata.
Meliloti maioris 4.ſpecies Trago.
Anthyllis duplex antiquis.
Melilotus 5.Tragi.
Polygalo Geſneri ſimilis planta:fortè eadem cum Meliloto 5.Tragi.
Scorpioides leguminoſa.
Scorpioides leguminoſa altera.
Ornithopodium.
Ornithopodium tuberoſum Dal.
Polygalon veterum.

Polygala quibuſdam flore luteo.
Polygala Cortuſi.
Glauce veterum.
Glauce leguminoſa herbariorum.
Tribulus terreſtris.
Melilotus ex ſententia veterum.
Lotus veterum & in genere.
Lotus ſatiua veterum.
Lotus ſylu.veterum.
Lotus ſatiua noſtras per terram ſparſa,flore albo.
Melilotus Ægyptia.
Lotus corniculata glabra & hirſuta minor.
Loti maioris ſpecies corniculata.
Lotus corniculata parua ſingularibus vel gemellis ſiliquis.
Lotus pratenſis ſiliqua lutea.
Lotus tetragonolobus.
Loto ſiliquoſæ ſimilis,alia Dod.
Lotus Ornithopodij ſiliquis.
Lotus ἱεραζύνη edulis ſiliquoſa.
Vulneraria ruſtica.
Auricula muris Camer.
Medica lunata.
Trifolium Halicaccabum ſiue Veſicarium.
Telephium Scorpioides.
Scorpioides ex veterum ſententia.
Scorpioides ſiliqua Campoide.
Fœnugræcum.
Fœnugræcum ſyl.
Trifolium argenteum.
Trifolium maius purpureum.
Trifolium Aſphaltites.
Trifolium Americanum.
Trifolium purpureum vulgare.
Trifolium albo-incarnatum,ſiue Lagopus maximus.
Trifolium purpureum maius:Cytiſus Trago.
Trifolium aliud montanum,minus purpu. Thalij.
Trifolium ſtellatum Monſp.
Trifol.anguſtifol.ſpicatum.
Trifolium paruum album Monſpel.piloſum,paucis floribus.
Trifol.pratenſe album.
Trifol.pratenſe album minus,glabrum.
Trifolium maius album.
Quadrifolium quorundam,potiùs Pentaphylli ſpecies.
Trifol.pratenſe luteum.
Trifol.pratenſe lut.flore ſpecioſo.

Trifol.angustifol.Hispan.siue Lagopus angustifol.dilutè rubens.
Lagopus Fuchs.
Trifol.Capitulo glomerato,rigido.
Trifol.paruum rectum flore glomerato.
Trifolium saxatile hirsutissimum,siue Argenteum.
Trifolium folliculaceum minus purp.
Trifol.cuius cauliculi ex geniculis glomerulos oblongos & spicatos proferunt.
Trifolium glomerulis tomentosis per caulium longitudinem.
Trifolium caule nudo,glomerulis glabris.
Medica antiquis &in genere.
Medica nostras maior.
Medica sylu.surrecta.
Trifolium Cochleatum marinum,siue Medica marina.
Medica scutellata.
Medica orbiculata.
Medica echinata glabra.
Medica echinata magna hirsuta.
Medica hirsuta echinis rigidioribus.
Medica magna turbinata.
Medica mollius echinata.
Medica echinata minor.
Medica coronata.
Medica quædam spicata F.
Meliloto vulgari nostrati affinis folio minore & angustiore.
Melilotus magno semine,rugoso.
Trifolium Italicum.
Trifol.Ital.semine Meliloti Italici.
Lotus syl.ex Cod.Cæs.
Securidacæ genus trifolium.
Lotus satiua.
Trifol.rectum Monspel.
Trifolium rectum album hirsutum valdè.
Trifol.peltatum Creticum.
Trifol.paruum quoddam,siue Lotus pratensis purp.Dalech.
Absus folio trifolij.
Anonis siue recta bouis vulg.purpurea & alba spinosa.
Anonis spinosa lutea.
Anonis lutea non spinosa:Natrix Dalech.
Anonis non spinosa purpurea.
Anonis minima hirsuta.
Anonis pusilla glabra,fruticans.
Oxys trifolia.
Oxys lutea.
Trifolium aculeatum Creticum.

Trifolium paluſtre.
Trifolium Hepaticum fl.cærul.
Trifolium Hepat.multiplex.
Trifol.Hepat.rubrum.
Trifol.Hepat.album.
Epimedium.
Fragaria.
Fragaria ſterilis.
Pentaphyllum vulg.repens.
Pentaphyllum rectum.
Pentaphyllum alpinum ſplendens aureo flore.
Pentaphyllon minus molli lanugine pubeſcens flore luteo.
Pentaphyllum paruum hirſutum.
Tormentilla.
Pentaphyllum minus folio ſubtus albicante.
Pentaphylli minoris maior ſpecies,folio ſubtus albicante.
Pentaphyllum rectum foliis profundè ſectis,ſubtus argenteis.
Pentaphyllum rectum maius.
Pentaphyllum rectum tenuius.
Pentaphyllon villoſius Panno.
Pentaphyllon maius radice bulboſa,flore albo.
Pentaphyllon album.
Pentaphyllum album 1.Cluſ.
Pentaphyllon è Baldo,foliis infernè & supernè incanis.
Pentaphyllon è Baldo.
Pentaphylli effigie Leucas quibuſdam.
Pentaphyllum rubrum.
Pentaphylloïdes erectum.
Pentaphylloïdes ſupinum.
Potentilla.
Alchymilla.
Eupatorium.

HISTORIAE GENERALIS PLANTARVM LIBER DECIMVSOCTAVVS.

Frumentacea, Graminea, Harundinea, Iuncea.

PERDVCTA ad Colophonem arborum, fruticum & ſuffruticum hiſtoria, tempus eſt vt ad herbarum hiſtoriam accedamus. Maximum hinc opus naturæ, Frumenta, ordiemur, & cibos ſuos homini enarrabimus, fáterique cogemus, ignota eſſe pleraque, per quæ viuat. Fruges, inquám, Cereales, in cibos potiùs, quàm medicinam cedentes, non à Cerere, vti Poëtę nugantur, repertæ & excultæ, ſed ab ipſo totius vniuerſi Creatore in ipſo Mundi exordio productæ: ſubinde gignente eas, & vſibus affatim ſubminiſtrante Tellure læto præcipuis orbis regionibus prouentu. Poſt frumenta, & inter ea, & de Graminibus dici cogit Botanicus ordo. Quippe etiamſi frumenta non ſint: ſunt tamen pecudi, quod frumentum homini. Adde quod plura eorum ſint frumentacea. Sed & formæ ſimilitudo, & quod illorum quædã in hæc abeant, inter illa de ſe dici poſtulant. Et quid propiùs ad Gramina accedit, quàm Iunci & Harundines? Vt & hinc venia ſit hæc illis adiicientibus, & æquæ ſtudioſorum, ac hiſtoriæ noſtræ compendio conſulentibus.

Triticum vulgare, glumas triturando deponens.
Triticum cum multiplici ſpica glumas deponens.
Triticum dictum Far.
Triticum cinereum maximum.
Triticum Zea ſiue ſpelta.
Triticum Zea verna: zimmer.
Triticum monococcon: Briza quibuſdam.
Secale.
Vſtilago polyſtichi.
Hordeum diſtichon.
Hordeum polyſtichon.
Hordeum Hexaſtychon.
Hordeum Germanis dictum Oriza.
Hordeum nudum ſeu Gymnocrithon.

Hordeum murinum.
Hordeum vrens.
Gramen bulbosum ex Alepo.
Gramini affinis Ægylops Narbon.
Auena alba & nigra.
Auena nuda.
Auena pilosa, seu Gramen Ægylops.
Gramen cum locustis paruis candidis pilosis, semine auenaceo.
Gramen cum locustis paruis rubris.
Gramen Auenaceum siue Auena sterilis.
Gramen Aegylops bromoides, iuba purpurascente.
Gramen Lolium cui grana Hordei, paucis aristis.
Phœnix Lolio similis.
Lolium gramineum spicatum.
Gramen Gro Montbelg.
Gramen spica hirsuta.
Gramen murale Dalech.
Gramen Aegylops Matth.
Gramen tenuifol. hirsutum barba Aegylopis.
Gramen loliaceum maius Thalio.
Panicum vulgare.
Panicum puniceum.
Panicum puniceum spica diuulsa.
Panicum cœruleum siue Indicum.
Phalaris.
Graminis genus quibusdam Panicum.
Panicum sylu. spica diuulsa.
Gramen Mannæ siue Dens canis.
Gramen digitatum hirsutum.
Milium.
Milium argenteum lucidum ex Kairo.
Milium Indicum Sorgho.
Sorgho album, siue Milium Indicum Dora.
Lacryma Iobi.
Oryza.
Frumentum Turcicum.
Triticum Peruuianum album longum.
Gramen veterum.
Gramen nodosum.
Gramen repens officinar.
Gramen repens hirsutum spica simplici.
Gramen repens Camer.
Gramen repens paruum, purpurea spica.
Gramen repens cum pannicula Mannæ.
Gramen Crucis.

Gramen ſupinum aculeatum.
Gramen ſpica arundinacea.
Gramen agrorum Lob.
Gramen miliaceum Lob.
Gramen capillatum.
Gramen tenuifolium glabrum.
Gramen tenuif.pannicula ſparſa.
Gramen tenus duriuſculum,penè iunceum.
Gramen rubrum Monſpel.
Gramen aliud Monſp.
Gramen aliud Monſpel.glabrum rubeſcens.
Gramen minimum Narbon.
Gramen ſpica molli rubente.
Gramen paniculatum minus album & rubrum.
Gramen omnium minimum.
Gramen Anthoxanthos.
Gramen verſicolor.
Gramen panicula aurea.
Gramen lanatum.
Gramen Sorghi effigie.
Gramen aſperum.
Gramen glumoſum Dalech.an idem cum eiuſdem aſpero?
Gramen paruum Echinatum.
Gramen perpuſillum ſpinoſo capitulo.
Gramen capitulo lucido globoſo Tab.
Gramen folio ſpicam amplectentes.
Gramen criſtatum.
Gramen geniculatum Tab.
Gramen tremulum maius,medium & minus.
Gramen Amourettes.
Gramen paruum panicula lata compreſſa.
Gramen paruum panicula compreſſa,nigrum.
Gramen cum cauda muris minus.
Gramen cum cauda muris foliis hirſutis.
Gramen cum parua cauda muris,radice non nodoſa, & nodoſa vtrumquē repens.
Gramen Typhinum 2.Tab.
Gramen Alopec.ſpica longa.
Gramen murinum purpureum.
Gramen murino ſimile.
Gramen cum cauda leporis aſpera.
Gramen Alopecuros ſpica longiore.
Gramen Alopecuros ſpica breuiore.
Gramen Alopecuros 2.Lob.
Gramen Alopecuroides ſpica longiuſcula folio lanuginoſo.

Gramen Alopecuroides glabrum, Onocordon dictum.
Gramen Alopecurophalaroides.
Gramen plumoſum Lob.
Gramen ſtriatum pictum.
Gramen ſpica quadrata ad ſecalem accedente.
Gramen Arundinaceum ſpica triticea.
Gramen Phoenicoides, foliis conuolutis iunceis ac pungentibus.
Gramen iunceum marinum foliis conuolutis, cum longa ſpica, ſimile Gramini nodoſo.
Gramen Mariæ odoratum.
Gramen repens marinum ſpica exigua.
Gramen longius radicatum marinum vtriculos gerens pro ſpica.
Gramen harundinaceum dumetorum.
Gramen Calamogroſtis Lob.
Gramen harundinaceum maius Tab.
Gramen harundinaceum minus ſpicatum.
Gramen maius aquaticum Lob.
Gramen harundinaceum enode.
Gramen paluſtre Lob.
Gramen ſcirpo Tragi figura ſimile.
Arundo vulgaris.
Arundo donas.
Arundo ſcriptoria.
Arundo ſcriptoria indica ſpadicea.
Arundo Naſtos farcta.
Arundo Naſtos toxica.
Arundo Naſtos 2. toxica.
Arundo papyrus.
Papyrus veterum Paludano, arundinacea planta.
Arundo Saccharina.
Saccharum.
Calamus aromaticus.
Canna Indica.
Bridelſar Alpini.
Gramen ſyluaticum tenuifolium rigidiuſculum.
Gram. ſyluat. ſpica aculeata. 3. Tab.
Gramen longiſſimum.
Gramen aquat. cum longiſſima panicula.
Gramen aquat. geniculatum Tab. digitatum, atropurpureum.
Gramen dentis canini ſpica diuulſa, tenui, nigra.
Gramen floridum.
Gramen equinum, molle, ſemine ferè hordei.
Gramen alpinum, Rabinum dictum foliis carnoſis
Gramen ſpicatum montanum flore herbaceo.
Gramini Luzulæ affine, flore albo.
Gram. hirſutum maius anguſtifol. C. B.

Gramen rore lucidum nemorense, siue Luzula.
Gram. Luzulæ medium.
Gram. Luzulæ maximum.
Gramen Luzulæ minus.
Gramen exile hirsutum Cyperoides.
Gramen nigroluteum.
Gramen Caryophyllæum angustifolium C.B.
Gramen Cyperoides paniculis nigris.
Gramen Typhinum 3. spica multiplici.
Gramen Cyperoides nemorosum.
Gramen Cyperinum angustifol. C. Bauh.
Graminis Cyperoides genus Pseudocyperus Lob.
Gramen Cyperinum triquetrum, spicatum.
Gramen paruum syluaticum ornithopodion.
Gramen palustre Echinatum.
Gramen Cyperoides spica diuulsa ex Ballon.
Cyperus paruus Monspel.
Gramen marinum Cyperoides.
Cyperus graminea.
Gramen Cyperoides vulgatius aquaticum.
Cyperus aquat. Septentrionalium.
Cyperus rotunda littoralis.
Cyperus longa inodora.
Cyperus panicula sparsa speciosa.
Cyperus panicula crassiore minus sparsa.
Cyperus Syriaca & Cretica.
Cyperi Syriacæ & Creticæ radices.
Trasi.
Trasi minores radiculæ.
Caceras Trasium more nascens, folio Iridis luteæ.
Zingiber.
Zingiber vera offic.
Zingiberis species Mechinum dicta.
Zingiberis Mechini rara varietas.
Costus Arabum.
Costus Officinarum.
Costus dulcis offic. Centaurio magno cognatus.
Costus subdulcis Centaurio magno cognatus.
Costus Helenij facie.
Costi Molucensis triplex varietas.
Costus Indicus quibusdam Iocostus.
Costus ingratus, siue Thapsiæ species.
Cardamomum maius.
Cardamomi reliqua genera.
Curcuma, siue terra merita Offic.

Typha maior.
Typha minor.
Sparganium.
Sparganium alterum.
Iuncus floridus.
Papyrus Nilotica.
Gramen ſpicatum.
Gramen triglochines.
Hyacinthi parui facie gramen triglochines.
Gramen iunceummarinum.
Gramen ſpartum Plin.
Gramen ſpartum 2.Cluſ.
Gramen ſparteum 3.Cluſ.pungens ſpicatum.
Gramen pinnatum.
Gramen ſparteum 2.noſtras Lob.
Gram.Ægylops Bromoides Tab.
Spartum paruum Lob.
Gram.ſparteum paruum Tab.
Iuncus bombycinus,ſeu Gnaphallium Tragi.
Iuncus alpinus alopecuroides.
Iuncus panicula arundinacea.
Iuncus Matth.
Iuncus pungens.
Iuncus foliaceus.
Iuncus foliaceus capſulis triangulis.
Iuncus trifidus.
Iuncus maximus holoſchœnos.
Iuncus paruus cum pericarpiis rotundis.
Holoſtium Matth.iunceum.
Iuncus humilis.
Iuncus foliatus minimus.
Iuncus minimus fontis admirabilis.
Iuncus paruus montanus,capitulis luteis.
Iuncus capitulis longis,ſiue clauatus.

HISTORIAE GENERALIS PLANTARVM LIBER DECIMVSNONVS:

De Herbis Bulbosis, & his affinibus.

FRVMENTORVM quibus opes Cereris constant, affiniúmque ipsis graminum, ac his rursus affinium Iuncorum & Harundinum natura indicata propemodum est: ita connexis rebus, vt immensa herbarię naturæ sylua, horreorum diuitiæ, palustrium, maritimorum pratorúmque ac cespitũ morosa perquirendi subtilitas simul dicerentur. Succedant nunc Bulbosæ plantæ, caulium simplicitate, foliorúmque figurâ à dictis haud ita aliena. Ac in hac quidem specie differentiarúmque varietate in immensum propemodum luxurians cernitur natura. Inuexit & hominum cura nouas; omníq; priore æuo nostro huic orbi incognitas ac inuisas florum diuitias, Hyacinthos, Bulbocodia, Narcissos, Tulipanos, Coronas Imperiales, & eiusmodi tripudiantis naturæ specimina. Non fuerat sanè hoc decus in maiorum nostrorum hortis. Crescit profectò, cum historia ipsa, admiratio naturæ diuitiarum: quantoque copia maior dicenda restat, tanto magis mirari DEI OPT. MAX. in creando potentiam, in largiendo & propagando benignitatem subit. Nec dubiè superata hoc modo posset videri etiam rerũ naturæ ipsius munificentia, si humani operis esset inuentio. Nunc verò Dei ipsius Protoplastu fuisse eam apparet, ac certè diuinam, etiam cum homo artis mangonio eam variare nouit, nullo industriæ miraculo maiore, si verum fateri volumus: sique verum quod in Magiæ naturalis insolentibus illis commentationibus gloriantur. Ostentemus ergo & hoc naturæ munus, & singula, more nostro, graphicè depingamus.

Cæpa.
Cæpa Ascalonica siue fissilis.
Porrum sectile.
Porrum capitatum.
Allium vulgare satiuum.
Allium ophioscorodon.
Allium sylu. bicorne, flore viridi.
Allium sylu. vulgatum.
Allium pratense vmbeliferum.

Allium bicorne proliferum.
Allium flore luteo.
Allium sylu. Monsp. albidum.
Ampeloprasson proliferum.
Allium sphærocephalon purpureum sylu.
Allium sphærocephalon bifolium Italicum.
Allij genus fortè Scorodoprasson.
Allium petreum vmbilicatum.
Allium vrsinum.
Hyacinthus cæruleus minor fœmina.
Hyacinthus cæruleus minor mas.
Hyacinthus niueus.
Hyacinthus comosus albus.
Hyacinthus rarus stellatus.
Hyacinthus cæruleus maior mas.
Hyacinthus vernus botroydes.
Hyacinthus cæruleus maior fœmina.
Hyacint hus botroydes albus.
Hyacinthus autumnalis maior.
Hyacinthus Orientalis.
Hyacinthus Orientalis maior polyanthos.
Hyacinthus Constantinopolitanus.
Hyacinthus odoratissimus.
Hyacinthus Anglicus.
Hyacinthus Tripolitanus.
Ornithogalum album.
Ornithogalum luteum.
Ornithogalum spicatum.
Scylla.
Bulbus Eryophorus.
Manihot, siue Iacca.
Asphodelus albus.
Asphodelus luteus.
Asphodelus minor radice lutea.
Asphodelus minor folio fistuloso.
Asphodelus minor luteus Acori folio.
Pseudoasphodelus.
Phalangium ramosum.
Leucoium bulbosum Theoph.
Leucoium bulbosum polyanthos.
Bulbocodium maius siue vulgare.
Bulbocodium Hispanicum.
Bulbocodium minus Calyce minore.
Bulbocodium multiplici flore.
Bulbocodium minimum album.

Bulbocodium tenuifolium.
Bulbocodium tenuifolium aliud.
Bulbocodium tenuif.flore luteo fimbriato.
Bulbocodium min.cor.
Bulbocodio affinis bulbus.
Bulbocodio affinis bulbus alius.
Narcissus mediopurpureus minor.
Narcissusminor serotinus medıocroceus.
Narcissus albidus medioluteus.
Narcissus maior albus polyanthos.
Narcissus minor albus polyanthos.
Narcissus luteus multiplex.
Narcissus tenuif. serotinus.
Pancratium rubrum.
Pancratium Monspeliense album.
Crocus.
Crocus vernus flauus.Clus.
Crocus vernus pallidus,cum viridibus venis.
Crocus vernus minor floribus cæruleis,siue violaceis, interdum candidis Hisp.
Crocus vernus minor 3.flore minore cæruleo.
Crocus vernus albus.
Crocus sylu.mont.flore albo.
Crocus vernusalbopurpureus,striatus.
Crocus vernus minor alter,flore minore albopurpureo.
Crocus vernus albus cæruleis oris,sparsis in latera foliis.
Crocus sylu.montanus flore albo & purpureo.
Crocus montanus autumnalis.
Croco sylu.similis bulbus.
Colchicum florens.
Colchicum fructum ferens.
Colchicum candido flore.
Colchicum Polyanthos.
Colchicum Syriacum Alexandrinum.
Colchicum Illyricum.
Colchicum vernum.
Colchicum montanum minus flor.purp.
Colchicum Lusitanicum serotinum.
Colchicum flore luteo.
Colchicum paruum mont.lut.
Hermodactyli.
Narcissus Persicus.
Hyacinthus bifolius Theoph.
Narcissus autumnalis minor.
Tulipa lutea Bononiensis.

Colchicum Syriacum.
Dens caninus.
Satyrium Erythronium.
Meleagris.
Tigridis flos.
Lilium album.
Lilium Conſtantinopolitanum.
Lilium album Syriacum.
Lilium rubens ſiue croceum minus.
Lilium rubrum ſeu croceum maius.
Lilium purpureum: Aſphodelus fœmina.
Lilium flore miniato.
Corona imperialis.
Lilium Perſicum.
Lilium Aſphodeli radice phœniceum.
Iris bulboſa lutea.
Iris bulboſa latif. fl. cærul. & candido.
Iris bulboſa tota cærulea.
Iris bulboſa cærulea & alba verſicolor.
Iris Germanica.
Iris flore violaceo.
Iris Luſitanica verna.
Iris Suſiana vel Chalcedonica.
Iris Luſitanica verna.
Chamæxyris anguſtifolia.
Spathula fœtida.
Xyris.
Chamæxyris anguſtifolia.
Iris parua latifol. violacea.
Iris parua niuea.
Calamus arom. vulgaris.
Galanga maior Acoſtæ.
Galanga maior offic.
Galanga minor.
Orchis.
Orchis mas latifolia.
Orchis mas anguſtifolia.
Orchis fœm. anguſtifol.
Triorchis fœmina.
Orchis anguſtifolia fœm. altera.
Orchis plures ſpecies.
Cynoſorchis maior altera noſtra.
Tetrorchis.
Orchis radice reptante.
Satyrium trifolium.

Satyrium Basilicum mas.
Satyrium Basilicum mas alterum.
Satyrium Basilicum mas paruum.
Satyrium folio maculato.
Satyrium trifolium.
Satyrij differentiæ aliæ.
Orobanches diuersa genera.
Orobanche ramosa.
Dentaria aphyllos.
Nidus auis.
Amblatum cordi siue Aphyllon.
Aron.
Dracunculus.
Arisarum.
Arisarum angustifolium.

FINIS XIX. LIBRI.

HISTORIAE GENERALIS PLANTARVM LIBER VIGESIMVS.

De Rapunculis, Campanulis & his affinibus.

IAM de Rapunculis dixiſſe conueniat, ſi iuſtus ordo ſeruari debeat. Rapunculos dicimus, à radicum forma, quâ, quia bulboſa nonnihil æmulantur, illis & ſubiungendos duximus. Habent & id ferè commune inter ſe Rapun culi, quòd Campanaceos flores, venuſtos ſanè tanquam arrham communis fam iliæ gerant.

Rapunculus vulgaris.
Rapunculus Creticus.
Campanula rotundifolia Anguil.
Campanula minor rotundifolia altera C.Bauh.
Campanula linifolia cærulea : vel Rapunculus campanulatus linifolius.
Campanula folio hederaceo.
Campanula rotundifolia minima.
Campanula linifolia.
Rapunculus paruus folio rotundiore.
Campanula quę Erinos Columnæ.
Erinos Columnæ 2.
Auicularia Syluij.
Trachelium.
Trachelium aliud.
Trachelium ramoſum.
Rapunculus ſylu.vmbellatus maior & minor.
Trachelium minus album.
Trachelium altiſſimum hirſutum, foliis anguſtis, floribus paruis.
Trachelium maius petreum.
Thrachelium Trapopogi folio.
Trachelium ſiue viola Calathiana Anglica.
Campanula lychnides.
Campanula Perſicifolia.

Viola

Viola Mariana.
Medium Diosc.
Campanula magna aspera foliis Vrticæ.
Campanula Ceruicaria maior læuior,flore albo,magno.
Campanula alpina glabra flore dilutiss.cæruleo.
Campanula Ceruicaria Bononiensis,paruo flore.
Campanula repens flore minore cæruleo.
Campanula Ceruicaria media Thalio,floribus cærul.paruis.
Campanula pulchra Tossani Caroli.
Trachelium candidum Anglicum.
Trachelium Giganteum.
Pyramidalis Valerandi Donrez hirsuta.
Pyramidalis glabra.
Rapunculus montanus.
Trachelium pumilum alpinum,lanugine pubescens, floribus singularib.
Alopecuros montana.
Rapunculus spicatus.
Rapunculus spicatus longissimus foliis maculatis.
Rapunculus flore globoso purpureo.
Rapun culus minimus folio tenui,gramineo.
Rapunculus Alpinus Camer.paruus comosus.
Rapunculo spicato affinis.
Rapunculus Sonchi facie vmbellatus.
Digitalis lutea.
Digitalis purpurea.
Digitalis ferruginea.
Digitalis alia species.
Digitalis minor.
Campanula lychnidea.
Campanula serpillifolia.

HISTORIAE GENERALIS PLANTARVM LIBER XXI.

Herbæ siliquosæ, pleræque acres, inter quas multæ Culinariæ.

POST Rapunculos, quid potiùs subiungi mereatur, quàm Rapa, ac his consimiles Napi, Brassicæ & huiusmodi aliæ? quas si plerasque si in culinas accitas quis dicat, vt rumen impleát, vt ille ait, nulli reluctabimur. Illud potiùs Herbariæ studiosis ostensum volumus, omnes infra dicendas plantas id habere commune, vt semina siliquis inclusa gerant, acria sanè pleraque sicut & ipsæ plantæ.

Rapha

Raphanus extra terram protuberans.
Raphanus radice nigra.
Raphanus radice lutea.
Raphanus Bizuntinus.
Raphanus ſyl. Matth.
Raphanus Rannola Crecenſ.
Rapiſtrum flore albo ſtriato.
Raphanus ſylu. quæ Armoraria multis.
Sinapi hortenſe.
Sinapi album ſiliqua hirſuta.
Eruca.
Eruca ſatiua flore luteo.
Eruca ſylu. anguſtifolia.
Eruca minimo flore Monſpel.
Sinapi ſyl. 1.
Eryſimum quorundam aliis Verbena.
Eryſimum 2. Matth.
Cakile, ſiue Eruca marina.
Cakile latifolium.
Barbarea.
Barbarea muralis.
Draba lutea.
Sinapi alpinum pumilum.
Piloſella ſiliquoſa.
Leucoium luteum vulg.
Leucoium luteum flore pleno.
Leucoium lut. ſylu.
Leucoium lut. ſyl. Pannon. fol. ſerrato.
Leucoium hyemale.
Leucoium purp. flore pleno.
Leucioum æſtiuum purp.
Leucoium quæ Viola matronalis Fuchſ.
Leucoium hyemale folio glabro, flore albo.
Leucoium marinum magnum latifolium.
Leucoium marinum Cam. & Tripolium Anguil.
Leucoium marinum anguſtifol.
Leucoium marinum paruum, folio virente.
Leucoium marinum Creticum triplex.
Heſperis.
Heſperis 2.
Heſperis Pannon. inodora.
Heſperis flore viridi.
Heſperis colore lurido.
Heſperis Syriaca.
Heſperis Syriaca Cam.

Leucoium maritimum latif. cærul.purp.
Hesperis alpina siue muraria minor.
Hesperidis alpinæ murariæ varietas.
Hesperidi alpinæ murariæ similis surrecta magna.
Lunaria maior siliqua rotundiore.
Lunaria maior siliqua longiore.
Myagrum.
Myagrum 2.
Myagrum monospermon.
Myagro affinis cum capitulis rotundis.
Myágrum Turcicum.
Sesamum.
Alliaria.
Sisymbrium Cardámine.
Sisymbrium aliud minus.
Sinapi agreste flore purpureo.
Iberis.
Iberis flóre pleno.
Cardamine odorata Dal.
Iberis trifolia.
Sisymbrium Cardamine rotundifolium.
Sisymbrium Cardamine folio laciniato & serrato.
Nasturtium sylu.
Alabastrites herbariorum, siue Coralloides.
Coralloides minor bulbifera.
Lysimachiæ purpureæ primum genus.
Lysimachia siliquosa.
Lysimachia speciosa: Onagra quibusdam.
Lysimachia speciosa angustifolia.
Lysimachia siliquosa 2.
Lysimachia spicata.
Ephemeron Matth.
Lysimachia lutea.
Isatis satiua.
Isatis sylu.
Noli me tangere.
Balsamine altera.
Capsicum longius.
Capsicum rubrum & nigrum.
Capsicum rotundum seu pomiferum.
Capsicum siliqua parua.
Piperis Indici paruum genus, siliquis oblongis.
Alsine nodosa Dalech.
Scorpioides siliqua Campoide leguminosa.
Hypecoum Clus.

HISTORIAE GENERALIS PLANTARVM LIBER XXII.

Capsulas seu vascula ferentes herbæ acres & calidæ ferè omnes, vt Nasturtia, Thlaspi & similes.

A SILIQVOSIS herbis haud ita longè recedunt, quæ minuta quędam vascula ferunt pro seminij theca seu bursa: quarum multæ in superiori libro dici poterant, nisi hac ipsa seminum receptaculi nota manifesta distinctæ fuissent. Proinde peculiari libro illas comprehendere libuit; quem tamen si quis volet appendicem facere prioris, vt omnium sit vna classis, & illam rationem adducere possit, quod & hæ quoque pleræque acres ac calidæ sint.

Nasturtium hortense.
Nasturtium crispum.
Nasturtium latifolium.
Iberis Camer.
Thlaspi angustifolium.
Nasturtiolum.
Nasturtium sylu. Val.
Coronopus Ruell.
Thlaspi montanum minimum Monsp. folio laciniato.
Thlaspi veterum.
Thlaspi vulgatius.
Thlaspi siliquis latis.
Thlaspi capsulis hirsutis.
Thlaspi vmbellatum aruense, amarum.
Thlaspi vmbellatum amarum, folio tenuiter laciniato.
Thlaspi paruum odoratum flore niueo odorato.
Thlaspi Creticum flore rubente.
Thlaspi folio Alliariæ.
Scorodothlaspi.
Thlaspi Pannon. folio glob.
Thlaspi peregrinum capsula cordata.
Thlaspi Alsine-folia cum capitulis Myagri.

Thlaſpi minus: aliis Alyſſon minus.
Thlaſpi montanum luteum.
Alyſſon Angillaræ.
Thlaſpi arboreſcens folio viridi.
Thlaſpi ſemperuirentis ſpecies candida.
Thlaſpi fruticoſum 2. Lob.
Thlaſpi fruticoſum folio Leucoij marini minoris.
Leucoium cum ſiliqua rotunda.
Thlaſpi & aliis Leucoium ſpinoſum.
Leucoium luteum ſpinoſum.
Lunaria biſcutata.
Thlaſpi Alexandrinum Cortuſo.
Thlaſpi hederaceum.
Alyſſon ſiliqua lata.
Burſa paſtoria.
Burſa paſt. parua folio glabro.
Burſa paſt. longiuſcula ſiliqua.
Burſæ paſt. affinis oblongis loculis.
Burſa paſt. foliis perfoliatis.
Draba veteribus.
Draba quorundam flore albo.
Draba glabra.
Draba minor capitulis orbiculatis.
Cochlearia.
Cochlearia minima.
Raphanus ruſticanus.
Lepidium magnum.
Lepidium annuum.

FINIS XXII. LIBRI.

HIS

HISTORIAE GENERALIS PLANTARVM LIBER XXIII.

Mollientes & holeracea pleraque.

MENSARIA & culinaria beneficia in vnam classem cogere haud sinit Botanicus noster ordo. Congenerum & affinium societatem à formæ & fructûs similitudine æstimamus. Dictæ sunt multæ holeraceæ in præcedentibus. Dicentur & plures in sequentibus. At hoc libro Maluaceas, & his quodammodo similes, certè plerasque holeraceas, aut non valdè ab iis alienas enarrabimus. Vbique studiosis rhizotomis consultum volumus. Si quis melius digerere possit, faciat.

Malua vulgaris flore minore.
Malu sylu. flore maiore.
Malua stellata.
Malua trimestris, florum vnguibus purpureis.
Maluæ species Cobes.
Malua rosea hortensis.
Malua folio Ficus.
Malua crispa.
Malua arborea.
Alcea vulgaris.
Alcea tenuifolia crispa.
Alcea Pannon. Camer.
Alcea villosa.
Alcea amplissimo folio laciniato.
Althæa vulgaris.
Althæa vulgari similis alia.
Althæa profundè serrato folio.
Althæa flore grandi.
Althæa Sida.
Alcea Retmia dicta.
Alcea Pentaphyllos.

Althea arborescens.
Althæa folio Bryoniæ.
Althæa Abutilon.
Abutilon Indicum.
Alcea solisequa.
Bamia.
Sabdariffa.
Beta nigra.
Beta candida.
Beta rubra radice crassa.
Beta Cretica.
Blitum rectum magnum rubrum.
Blitum magnum album.
Blitum 1.& 2.Tragi.
Bliti genus aliud.
Blitum maximum.
Amaranthus purpureus.
Amaranthus panicula speciosa cristata.
Amaranthus tricolor.
Spinachia.
Bonus Henricus.
Viola matronalis punicea.
Atriplex sylu.
Atriplex Polygoni folio.
Atriplex angustifolia minor laciniata.
Atriplicis marinæ species.
Atriplex sylu.Monspel.
Atriplex marina.
Atriplex fœtida.
Pes Anserinus.
Parietaria.
Ocymoides verrucosum.
Mercurialis mas.
Mercurialis fœmina.
Cynocrambe mas.
Cynocrambe fœmina.
Phyllon theligonon.
Phyllon arrhenogonon.
Corchorus siue Melochia.
Lapathum , Oxylapathum , Hippolapathum & Oxalis veteribus & in genere.
Oxylapathum.
Lapathum folio obtuso.
Lapathum acutum minimum.
Lapathum acutum crispum.

Lapathum marinum ſinuatum.
Lapathum pulchrum Bononienſe ſinuatum.
Lapathum ſanguineum.
Lapathum anthoxanthon.
Lapathum magnum vulgare.
Lapathum ſatiuum Lapas dictum
Hydrolapathum maximum.
Hydrolapathum minus.
Lapathum fluitans longo ſerrato folio.
Lapathum maius,ſiue Rhabarbarum Monachorum.
Lapathum folio rotundo alpinum.
Rhabarbarum.
Oxalis vulgaris folio longo.
Oxalis ſyluatica maxima.
Oxalis folio ampliſſimo,geniculis tuberoſis.
Oyalis tuberoſa radice.
Oxalis criſpa.
Oxalis folio rotundiore repens.
Oxalis Africana.
Oxalis parua auriculata repens.
Oxalis Critica ſpinoſa.

LIBRI XXIII. FINIS.

HISTORIAE GENERALIS PLANTARVM LIBER XXIIII.

Lactucaceæ, Intybaceæ, cæteræque in genus, quarum flos in pappum abit.

PROXIME dicentur papposæ, & ipsæ non parua holeracearum societate stipatæ. Semen lanuginis est, quam Pappon vocant. Nomen Greci dedêre, quia canescentia florum capitula numerosa diuiduntur lanugine, ipsis seminibus insidente.

Lactuca vulgaris.
Lactuca satiua crispa & rotunda.
Lactuca crispa laciniata.
Lactuca Romana dulcis.
Lactuca angustifolia.
Lactuca tenuiter dissecta.
Lactuca sylu. lato folio.
Lactuca sylu. profundè laciniata.
Lactuca sylu. murorum flore luteo.
Lactuca sylu. purpurea.
Sonchus cæruleus.
Intybum sylu. cæruleum.
Intybum satiuum angustifolium.
Intybum satiuum latifolium.
Intybum crispum.
Cichorium.
Cichorium verrucosum.
Cichorium spinosum.
Sonchus leuis.
Chondrylla lutea.
Sonchus aspera.
Sonchus non laciniatus spinosior.
Sonchus lanatus Dalech.
Chondrilla cærulea.
Sonchis affinis terra crepola.
Chondrylla viminea.

Chondryl

Chondrylla folio non dissecto.
Chondrylla lutea.
Chondryllæ alia species.
Chondrylla hirsuta.
Chondrylla hirsuta rubente flore.
Chondrylla rara Candiæ.
Chondrylla folio dentis leonis.
Chondryllis affinis quædam laciniata.
Hieracium minus.
Hieracium minus hirsutum.
Hieracium Erucæfolium hirsutum.
Hieracium macrocaulum iunceum.
Hieracium speciosum.
Hieracium capitulis Cardui bened.
Hieracium speciosum ramosum Sprengeri.
Hieracium Sabaudum.
Hieracij Sabaudi varietas.
Hieracium rectum rigidum.
Hieracium alpinum hirsutum.
Hieracium monoclonon hirsutum.
Hieracium montanum maius latifolium.
Hieracium latifolium glabrum ex valle Griesbachiana.
Hieracium latifolium præmorsa radice.
Hieracium montanum 6.Clus.angustif.
Hieracium montanum Geneuense,folio Conizæ maioris.
Hieracium montanum laciniato folio.
Pilosella maior laciniata.
Pilosella maior angustifolia.
Pilosella maior.
Lampsana.
Chondrylla folio non dissecto caule nudo.
Chondrylla folio non dissecto caule foliato.
Dens Leonis.
Hedypnois Monspel.vel Hieracium foliis dentis Leonis.
Hieracium paruum hirtum monocaulon,crispum.
Cichorium bulbosum.
Senecio.
Senecio syluatica.
Senecio folio serrato nec laciniato.
After Atticus.
After Atticus Monspel.purpureus.
After Atticus luteus.
After auricomus glaber latifolius,folio non rigido.
After purpureus montanus.
After flore lut.hirsutus.

Aster luteus angustifolius.
Aster montanus luteus tomentosus latifolius.
Aster montanus flore luteo magno hirsutus.
Aster montanus luteus tomentosus.
Aster 3. Clus. fol. hirs. Salicis.
Asteri montano similis planta ab Agerio.
Chrysanthenum Myconi.
Littoreum Chrysanthenum.
Conyza media Monsp.
Calaminthæ 3. genus.
Solidago Sarracenica 3. Tragi, siue Herba vulneraria.
Conyza minor vera.
Conyza marina.
Conyzæ marinæ affinis Chondrylla alia Rauuolff.
Conyza Syriaca Rauuolff.
Conyza maior Matth. Baccharis quibusdam.
Conyza Helenitis melita.
Conyza Helenitis pilosa.
Iacobæa.
Iacobææ varietas.
Iacobææ latifolia.
Iacobæa Pannon. folio non laciniato.
Iacobæa marina.
Tragopogon.
Tragopogon spicatus.
Scorzonera humilis angustifolia.
Scorzonera latifolia humilis.
Virga aurea serrato folio.
Solidago Sarracenica.
Alisma Monspel.
Lingua auis.
Tripolium maius.
Tripolium minus.
Eupatorium adulterinum.
Pseudo-patorium.

HISTO

HISTORIAE GENERALIS PLANTARVM LIBER XXV.

Capitatæ non ſpinoſæ, vt ſcabioſæ, Iaceæ, &c. & ſpinoſæ, vt Cardui, &c.

PAPPVM & Carduorum florem docti quidam dicunt, quod is quoque in lanuginoſam quandam ſubſtantiam, & veluti floccum fathiſcat. Preſſiùs fortè & apertiùs hoc genus quis ſpinoſum dicat, ſi omnes ſpecies aut differentiæ tales eſſent. Nunc quando ſpinis carentes multæ, in cæteris nihilominus ſatis inter ſe affines videntur, in eo tamen potiſſimùm cognatas ſciat herbariæ ſtudioſus, quòd capita ceu ſpeciei quoddam inſigne ferant, quæ deinceps dicentur. Quamobrem Capitata generaliſſima voce dicere placuit, quorum maximum numerum implebit Carduorum familia, eam natura peculiari cura muniente, multiplici modo: quippe hîc caulem, illic folium ſpinis obſeptum horret: illic florem ac ſemen, & in pleriſque pappum caulium ſummis & è capitibus emicantem, nihilominus minacibus ſpinis munitum videas: quæ omnia ingeniorum maxima, non ſolùm admirari, ſed & ratiunculis ſcrutari, & audentibus coniecturis ventilare ſunt auſa. Ceu verò ſcire aut abſque indignatione ſacræ parentis ſciſcitari nobis ſit integrum, cur plantas ſpinis armarit: Siccine doctos deceat naturam examinare, nec certum ferre reſponſum? Eamus vlteriùs ſcrutatum, aliáque ratione eam prouocemus, certiora vtilioráque querendo, ſed ea lege ac omine, vt eam tanquam fertilem, benignam & ſalutiferam agnoſcamus & admiremur: Carduis tamen præmittentes ac interiicientes alias capitatas, ſed illis quadam ratione cognatas.

Scabioſa.
Scabioſa fruticoſa folio non diſſecto.
Scabioſa folio tenuiter diſſecto, ſemine ſpecioſo.
Scabioſa rubra Auſtriaca.
Scabioſa media.
Scabioſa alpina maxima Centauri radice.
Scabioſa præmorſa radice, ſeu Morſus Diaboli.
Scabioſa anguſtifolia graminea.
Scabioſa 5. Cluſ.
Aphyllanthes Anguil.
Cyanus.
Cyanus ſylu.

Cyanus maior.
Cyanus folio Ceterach.
Catanance Dalech.
Xeranth mi fortè ſpecies.
Iacea ſquammis pennatis.
Iacea Ciliata.
Iacea montana ſquammoſa minor ſemine candicante.
Iacea montana ſquammoſa maior ſem.nigro.
Iacea,vel ſcabioſa cretica.
Iacea Monſpel.ſquamma fibrata,interdum acaulis.
Iacea montana capitulo ſtrobili.
Centaurium murale.
Iacea folio nigro.
Iacea montana Narbonenſis.
Iacea Moſchata.
Iacea incana laciniata,capitulo Cirſij.
Centaurium montanum Geſn.
Iacea ſpinoſa.
Iacea purpurea Hiſp.muricata.
Iacea capitulis ſpinoſis,purpurea,tenuifolia.
Iacea latifolia capitulis ſpinoſis.
Stœbe Salmantica prior Cluſ.
Stœbe Salmantica foliis mollibus,lanuginoſis.
Iacea Sphæritis.
Serratula.
Centaurium maius.
Centaurij maioris varietas.
Rha capitatum.
Behen album Rauuolffij.
Cirſium macrocaulon.
Cirſium Monſpel.folio longo,vtrinque glabro.
Cirſium folio laciniato nigrius.
Cirſium Pannon.1.Cluſ.folio laciniato.
Cirſium tomentoſum radice bulboſa.
Cirſium Britannicum radice bulboſa.
Cirſium Anglicum radice Helleb.nig.
Cirſium maximum foliis carnoſis,bulboſa radice.
Carduus pratenſis Tragi.
Carduus bulboſus Monſp.
Carduus montanus foliis Helenij,non ſpinoſus.
Carduus mollis folio laciniato.
Carduus mollis repens.
Carduus mollis humilis & anguſtifolius.
Carduus rarus Frid.Meyeri Cirſij capitulis,flore luteolo.
Carduus mollis folio Lapathi.

Carduus Scolymos, ſeu Cinara.
Scolymos ſylu.
Scolymus abſque Caule.
Scolymos maximus.
Cinara Cretenſis, pro Coſto nigro erudita.
Carduus lacteus peregrinus.
Spina alba.
Acanthium Illyricum.
Carduus Acanthoides.
Carduus caule pinnato ſpinoſo.
Carduus caule ſpinoſo.
Carduus capite ſpinoſo.
Carduus tomentoſus.
Carduus caule criſpo.
Carduus vulgatiſſimus.
Carduus Aræophyllos Dalech.
Carduus Chondrylloides Dal.
Chamæleon exiguus.
Chamæleon albus.
Chamæleon niger.
Atractylis hirſutior.
Carthamus.
Carthamus ſylu.
Atractylis vulgatior.
Carlina minor.
Atractylis purpurea.
Spina lutea.
Carduus Hacub. Silybum Dioſc.
Echinomelocaſtos.
Carduus Pitahaya.
Nana.
Ananas.
Ananas altera.
Ananæ ſummitas.
Ananas ſylueſtris.
Carduus ſtellatus.
Spina ſolſtitialis.
Acarna flore luteo.
Chamæleon Salmaticenſis Cluſ.
Leo ferox.
Carduus Polyacanthos Caſab.
Eryngii ſpecies.
Eryngium cæruleum.
Eryngium pumilum.
Eryngium perpuſillum planum.

Eryngium planum.
Eryngium alpinum latis foliis, capite cæruleo longo.
Carduus paruus.
Carduncellus montis lupi.
Eryngium marinum.
Spina alba.
Carduus Echinopus minor.
Carduus Galactites.
Dipſacus purpureus.
Dipſacus albus.
Dipſacus ſyl. folio laciniato.
Acanthus ſiue Branca Vrſina.
Acanthus ſpinoſus.

LIBRI XXV. FINIS.

HISTO

HISTORIAE GENERALIS PLANTARVM LIBER XXVI.

Corymboides, vel Corymbiferæ, & minutiora capitula ferentes, aliæque nonnihil similes.

RESTANT inter capitatas Corymbos florum gestantes. Quanquam verò prisci Hederę baccas seu racemos Corymbos, & Ferularum caules ac racemos Corymbiam dicat Plinius, Corymbosque quos condiebát: tamen apud eundem legimus comantes auri fulgore Corymbos dictos flores, seu, vt ille ait, fructus Chrysocomæ, quæ non infima est infra dicendarum stirpium. Estque Κόρυμβος quoduis summum. Et pleræque hoc libro enumeratæ florem gerunt densum & in capitulum aggestum quendam minutissimorum staminum stipatum, quem Corymbi nomine tantisper complecti libuit, dum tu certius ac melius inuenias nomen. ονοματοποιεῖν lex vetat nulla. Sed illud cum Philosopho edictum volumus: oportere τὰ ὀνόματα τῶν ὄντων εἶναι ὁμοιόματα.

Flos Africanus.
Flos Africanus maior simplici flo.e.
Othonna maior polyanthos.
Caltha.
Caltha denso flore.
Caltha minima.
Chrysanthemum minus.
Chrysanthemum latifolium.
Chrysanthemum folio profundè laciniato.
Herba maxima, seu flos Solis.
Herba maxima prolifera.
Helenium.
Herba Malucana.
Bellis lutea.
Bellis maior.
Bellis alpina maior, foliis angustis rigidis.
Bellis alpina foliis non rigidis.
Bellis montana minor.
Bellis sylu.
Bellis minor hortensis diuersorum colorum.
Bellis hortensis prolifera.

Chamæmelum leucanthemum.
Parthenium.
Chamæmelum nobile.
Chamæmelum repens odoratum flore denso.
Chamæmelum aureum peregrinum.
Buphthalmum.
Chamæmelum marinum.
Chamæmelum marinum fœtidum.
Adsinthium montanum flore Chamæmeli.
Buphthalmum album quorundam.
Chamæmelum Chrysanthemum.
Buphthalmum folio Millefolij.
Chrysanthemum Valentinum Clus.
Consiligo.
Flos Adonis.
Floris Adonidis varietates tres.
Pyrethrum.
Artemisia, seu Matricaria.
Matricaria flore pleno.
Parthenium inodorum.
Artemisia tenuifolia, monoclonos, seu Tanacetum.
Tanacetum album.
Chamæcyparissus.
Chamæcyparissus iucundi odoris.
Millefolium Stratiotes.
Millefolium aliud.
Millefolium alpinum paruum, nonnihil incanum.
Millefolium alpinum incanum flore specioso.
Millefolium tomentosum luteum.
Millefolium Creticum.
Sideritis Achillea.
Millefolium alpinum Clus.
Iua Moschata.
hrysanthemum alpinum Iudenbergense.
Herba de la rotta.
Mentha Corymbifera, siue Costus hortensis.
Anthemis.
Ageratum luteum.
Ptarmica.
Ptarmica flore pleno.
Amaranthus luteus.
Stœchas citrina, eiúsque varietates.
Stœchas citrina latiori folio.
Stœchas citrina tenuifolia Narbonensis.
Scœchadi affinis alia capitulis paruis.

Stœchadi affinis capitulis longis.
Gnaphalium.
Gnaphalium vmbellatum minimum.
Gnaphalium paruum.
Gnaphalium alpinum pulchrum.
Gnaphalium ad Stœchadem citrinam accedens.
Polygonum angustifolium.
Gnaphalium Americanum.
Pilosella maior.
Leontopodion.
Heliochrysos, siue Linaria aurea Tragi.
Ageratum ferulatum Dal.
Chrysanthemum alpinum Etscherianum.
Absinthium vulgare.
Absinthium arborescens.
Absinthium seriphium marinum.
Absinth. Ponticum & Romanum quibusdam.
Absinth. seriphium Turneri.
Abrotanum vulg. mas.
Absinth. Ponticum H. Belli, non amarum, foliis tenuibus, Cretense.
Absinth. seriphicum.
Absinth tenue albidum.
Absinthium Valles. tenuif. candidum.
Lumbricorum semen.
Absinth. mont. flore Chamæm.
Absinthium Ægypt. quorundam.
Absinth. Mutellina.
Absinth. albo flore capitulis squarrosis.
Abrotonum tenuif.
Abrotonum cum pulchris Corymbis.
Absinthij genus tenuiss. folio, Chrysanthemum tenuif. Fuchs.
Artemis. tenuif. similis si non idem Abrotonum inodorum Lob.
Artemisia latifolia.
Ruta.
Ruta sylu. minor.
Ruta Harmala.
Fumaria.
Fumaria minor.
Fumaria Splith.
Fumaria bulbosa.
Fumaria bulb. fl. viridi.
Fumaria bulbosa radice solida cum calcaribus.
Consolida regia.
Consolida reg. maior satiua flore albo.
Consolida reg. maior flore pleno cæruleo.

Conſolida reg.minor flore pleno albo & cæruleo.
Conſolid.reg.purp.flore.
Conſolida reg.flore incarnato pleno.
Conſolid.regal.media flor.purp.pleno.
Conſolida reg.maxima villoſa.
Conſolida reg.peregrina.
Melanthium hortenſe.
Melanthium flore pleno.
Melanthium ſylu.
Cuminum ſylu.alterum.

FINIS LIBRI XXVI.

HISTO

HISTORIAE GENERALIS PLANTARVM LIBER XXVII.

Vmbellifera.

VTINAM benigna rerum parens natura quamque stirpium classem tàm claro & insigni donasset ceu communis generis societatísque signo atque vexillo, quali vmbelliferas deinceps producendas ditauit: non profectò tantopere in classibus instruendis & herciscundis laboraremus: quanquam nimia etiam similitudo non rarò in hoc genere exercitatissimum quenquam fallere queat. Vmbellam dicimus in plantis, floris seminísve veluti pedamentum, in plures diuisum longiores pediculos: qui simul ex fastigio eodem orti, in latius continuò radiantur: singulíque florem vel semen sustinent in orbem circumactum, quâ floris figura Fœniculum, Anisum, Seseli, Daucus & cætera pleraque id genus sunt: quod quoniam Vmbellæ, quâ Solem à vultu mulieres arcent, forma est, ob latitudinem circinationémque suam ideo vmbella, hácque decoratę plantæ vmbelliferæ dicuntur.

Fœniculum.
Fœniculum tortuosum.
Anethum.
Anetho similis planta sem. lato.
Peucedanum.
Millefolium.
Millefolium aquat.
Millefolium aquat. foliis Coriandri.
Panaces Asclepium.
Thapsia siue Turbith.
Parthenium σμικρόφυλλον.
Cuminum satiuum.
Ammi.
Ammi Creticum.

Meum.
Meum 2.
Visnaga.
Apium seu petroselinum folio ten.
Selinum montanum pumilum.
Saxifraga Matth.
Saxifraga Anglorum.
Dauci genus 3.
Pastinaca satiua 1.
Pastinaca satiua lutea.
Pastinaca erratiua magna.
Pastinaca Syriaca.
Caros.
Caruifolia.
Lappula canaria flore maiore.
Lappula canaria latifolia.
Lappula canaria minor.
Caucalis.
Caucalis minor sem.pulchro.
Caucalis Syriaca.
Caucalis maior sem.hirsuto.
Caucalis Hispanica.
Chærefolium.
Pecten Veneris.
Myrrhis.
Myrrhis, magno sem.sulcato.
Antriscus Dalech.
Coriandrum.
Coriandrum 2.minus odorum.
Anisum.
Cuminum sylu.Diosc.
Apium hortense.
Petroselinum Macedonicum.
Eleoselinum.
Apium Petræum.
Saxifraga hircina maior.
Pimpinella minor.
anguisorba minor.
Sanguisorba maior.
Siser sylu.
Sisarum satiuum magnum.
Sisar satiuum 1.
Angelica satiua.
Archangelica.

Angelica sylu.
Imperatoria.
Imperatoria alpina Cam.
Macerone.
Ligusticum.
Ligusticum 2.Matth.
Seseli Peloponense.
Ligusticum 2.Belgicum.
Seseli mont.Clus.
Seseli Æthiopicum.
Libanotis Theoph.
Thapsia Salmat.
Silaum.
Cicuta.
Cicuta aquat.
Myrrhis.
Lauer vel Sij 1.genus.
Oenanthe.
Oenanthe Monsp.
Oenanthe succo viroso.
Oenanthe Miconij.
Nucula terrestris.
Apium sylu.Dod.
Crithmum seu Fœnic.mar.
Crithmum 4.Matth.
Pastinaca mar.
Seseli Æthiop.folio integro.
Perfoliata.
Perfoliata lutea.
Auricula leporis.
Auricula leporis 2.
Bupleuron angustifol.
Bupleuron latifol.
Odontis lutea.
Auricula leporis minima.
Nardus Indica.
Nardus Celtica.
Valeriana minima Nardifolia.
Nardus montana.
Valeriana bulbosa.
Valeriana tuberosa.
Valeriana alpina.
Valeriana alpina folio Scrophulariæ.
Valeriana maior radice odorata.

Valeriana sylu. magna aquatica.
Valeriana minor pratensis siue aquat.
Valeriana rubra.
Valeriana rubra angustifol.
Valeriana Græca cærulea & alba.
Valeriana affinis planta Monspel.
Valeriana Indica.
Locusta herba.
Locusta herba serrata.
Locustæ herbæ affinis Monspel.

LIBRI XXVII. FINIS.

HISTO

HISTORIAE GENERALIS PLANTARVM LIBER XXVIII.

Verticillatæ & flores galeatos ferentes, hísque affines: pleræque aromaticæ.

IPSA, quæ nunc dicetur, herbarum aromaticarum claritas, medicinæ tantùm gignente eas tellure in admirationem curæ priscorum diligentiæque animum agit. Nihil enim intẽtatum inexpertúmque illis fuit, quo ipse adeò Plin. eos ditat honore: nihil deinde occultatum, quod non prodesse posteris vellent. Hinc ab ipsis pleraque nobis innotuêre aromata, & inter ea odoratarum aromaticarum stirpium præstantissimæ quæque. Et nos nobis oblata vel negligere, vel abscondere atq; supprimere cupimus, & fraudare vitam etiam propriis bonis? Ita certè recondunt, qui pauca aliqua nouere, inuidentes aliis, nihil noui perquirunt, nihil discunt, nihil docent: & quod Plin. iam suo æuo conquerebatur, neminem docere, vel ea quæ scimus, in auctoritatem scientiæ est. Tantùm ab excogitandis nouis ac iuuanda vita mores absunt: summúmque opus ingeniorum diu iam hoc fuit, vt intra vnumquemque rectè facta veterum perirent. At herculè paucorum hodie cura, & aliqua etiam nostra odoratarum herbarum familia accreuit, quanquam iamdudum benignè largiente natura, eiúsq; æterno moderatore DEO OPT. MAX. vt nobis etiam hodie aromata præ foribus, in hortis & agris nasci, indubiè affirmare ausimus, tam benignè gratiâ diligentiâ referente. Non æquè cura eorũ mira esset in his, quæ satu blandiuntur, aut odore inuitant: sed culmina quoque montium inuia, & solitudines abditas, omnísque terrę fibras scrutari inuenêre, quid quæque radix polleret, ad quos vsus herbarum folia pertinerent, quæ salubritas ex florum odoratu resultaret, etiam quadrupedum pabulo intacta ad salutis vsus vertentes.

Verticillatas dicimus, quia flores caulem articulatim, veluti verticilli amplectuntur. Flores galeatos, quod galeam quodommodo repræsentent.

Mentha, ἡδύοσμος veteribus & in genere.
Mentha verticillata folio rotundiore.
Mentha verticillata odore Ocymi.

Mantha aruensis verticillata.
Menthaspicata rotundifolia.
Me thastrum spicatum folio rotundiore, rugosum.
Menthastrum spicatum minus.
Menthastrum spicatum crispo rotundiore folio, colore partim albo, partim viridi.
Menthastrum spicatum rugosum spontaneum.
Menthastrum spicatum folio longiore candido.
Menthastrum aquat. spica latiore.
Sisymbrium veterum.
Sisymbriu maquaticum.
Sisymbrium cultum.
Sisymbrium hirsutius.
Mentha Cattaria.
Mentha Cattaria minor incana.
Mentha Cattaria Hisp. angustifol.
Mentha Cattaria Hisp. latifol.
Menthastrum montanum colore viridi.
Menthastrum tuberosa radice.
Panax Coloni.
Melissophyllon vulgare.
Melissophyllon Turcicum.
Ocimum maius.
Ocimum minus.
Ocimum sylu.
Acinos veteribus.
Acinos Columnæ.
Ocimum Valent. Clus.
Ocimum minimum.
Clinopod. 2. Matth.
Acinos multis.
Acinos perelegans.
Acinos Anglicum.
Clinopod. veterum.
Clinopod. Matth.
Calamintha.
Calamintha incana fl. parua.
Calamintha flore magno.
Calamintha calyce longo.
Origanum.
Origanum Creticum.
Origanum Heracleoticum.
Panicum.
Clinopod. Dod.
Dictamnus Cret.
Pseudodictamnus.

Zatarendi

Zatarendi herba.
Pulegium.
Pulegium ceruinum.
Puleg.anguſtifol.
Serpillumvulgare.
Serpillumhirſutum.
Hyſſopus.
Hyſſopusparua anguſtifol.
Hyſſopusmontana.
HyſſopusOrientalis.
Tragoriganum Cl.2.folten.
Satureia tenuifolia.
Satureia ſatiua.
Thymus.
Caſſutha.
Stœchas Arab.
Stœchas viridis.
Stœchas 2.Cluſ.
Lauendula.
Spica vulg.
Lauandula multifido folio.
Polium veterum.
Polium Monſpel.
Polium luteum.
Polium Italicum,ſeu Apenninum crenatum.
Polium montanum exilius foliis non denticulatis.
Polium Venetum.
Polium Cyprium candidum.
Polium tomentoſum flore purp.
Polium vulgare Germ.longiore folio.
Polium vulgare minimum.
Chamæpitys 3.
Iuamoſchata.
Chamæpitys Orientalis.
Chamæpitys vulg.
Chamæpitys ſpuria.
Aiuga adulterina.
Chamæpitys Auſtriaca.
Chamædrys vera mas.
Chamædrys fœmina.
Chamædrys ſpinoſa.
Chamædrys alpina.
Chamædrys montis humani.
Teucrium.
Chamædry vulgari aliquatenus ſimilis.

Chamæ

Chamædrys vera fœmina.
Botrys.
Chamædrys vulg.fœm.Fuchs.
Chamædrys vulgaris mas.
Teucrium 2.Clus.
Pseudochamædrys maxima.
Veronica vulgatior folio rotundiore.
Veronica fœm.serpillifolia.
Veronica saxatilis.
Veronica recta.
Veronica maior angustifolia.
Veronica spicata minor recta.
Veronica maior latifol. Clus.
Veronica spicata recta profundè serrata.
Saluia latifolia.
Saluia rubra.
Saluia albis foliis.
Saluia serrata crispa.
Saluia Absinthium redolens.
Saluia Cretica Callifera.
Saluia minor auriculata.
Saluia tenuifolia.
Verbascum sylu.Monsp.angustifol.
Verbascum syl.Monsp.latifol.
Horminum veterum & in genere.
Horminum coma purpuroviolacea.
Horminum coma rubra.
Gallitrichum satiuum.
Gallitrichum exoticum flore albo magno.
Gallitrichum fl.min.albo.
Gallitrichis affine Maru.
Gallitrichum sylu.vulg.
Gallitrichi sylu.varietas,folio non laciniato.
Gallitrichum sylu.flore maiore albo.
Gallitrichum fol.rotund.flore magno violaceo.
Gallitrichum flore minore purpurascente & rubro.
Gallitrichum syl.versicolor.
Gallitrichum syl.coma virescentē.
Gallitrichum glabrum fol.Saluiæ,flore purp.
Gallitrichum tenuifol.
Galiopsis lutea viscida.
Horminum Creticum supinum.
Horminum syluat.
Scordium Plin.
Galiopsis veterum.

Galiopſis flore purp.
Galiopſis folio maculato & non maculato.
Galiopſis alia maculata.
Galiopſis folio & flore minore.
Galiopſis floribus albis.
Galiopſis flore luteo.
Galiopſis maxima P ann. flore magno rubro.
Herba venti.
Lamium Hederaceum.
Galiopſis amplexicaulis.
Galiopſis fœtida.
Galiopſis fatua, reptilis.
Galiopſis Stachoides.
Galiopſis flore atrapurp. ſtriato.
Galiopſis anguſtifolia fœtida.
Meliſſophyllon verum.
Chamæciſſus ſeu Hedera terreſtris.
Hedera terreſtris maior.
Aſarina.
Cannabis ſylu. quorundam.
Ladanum ſegetum rubrum.
Ladanum ſegetum flore albo magno.
Vrtica.
Vrtica Romana.
Vrtica minor.
Cannabis fœmina.
Cannabis mas.
Betonica.
Betonica flore albo.
Betonica folio Alopecuroide.
Marrubium album.
Marrubium candidum 2. folio ſubrotundo.
Marrub. album anguſtiore folio.
Alyſſon Gal. quorundam, verticillis acutis horridum.
Marrubium fœtidum ſeu Balote.
Stachis Fuchſii.
Marrubium aquat.
Cardiaca.
Scrophularia.
Scrophularia pereg.
Scrophularia lutea.
Chamærops.
Euphraſia.
Euphraſia parua purpurea.
Euphraſ. 2. Dod.

Coris Monſp.lut.ſiue Euphraſia lutea.
Prunella.
Prunella fol.laciniato fl.purp.
Prunella laciniata fl.albo.
Prunella anguſtifolia.
Conſolida media cærulea.
Conſolida media purpurea.
Conſolida media Geneuenſis.
Conſolida media cærul.alpina.
Sideritis veterum.
Sideritis vulg.hirſuta.
Sideritis 2.Cluſ.capitato flore.
Sideritis Hiſp.hirſuta.
Sideritis Monſp.
Sideritis floſculis vix ex vaſculis prominentibus,fuſcis.
Sideritis 4.Cluſ.ramulis procumbentibus.
Sideritis fol.rotund.
Sideritis Valerandi Donrez breui ſpica.
Sideritis glabra aruenſis.
Sideritis lignoſa.
Sideritis ſpinoſis verticillis.
Sideritis foliolis oleæ,flore Ononidis.
Gratiola.
Gratiola latifolia.
Tertionaria.
Criſta galli mas.
Criſta galli fœm.
Criſta galli maior Italica.
Antirrhinum ſerrato folio.
Criſta galli flore rubro,ſiue Pedicularis.
Pedicularis alpina flore luteo.
Pedicularis bulboſa.
Pedicularis maior Dalech.

HISTORIAE GENERALIS PLANTARVM LIBER XXIX.

Coronariæ semen in vasculis & calyculis gerentes,& quæ florum foliorúmque, ac totius adeò plantæ forma n nnihil accedunt.

CORONARIARVM vel per se tantùm immensa contemplatio,si quis æstimet varietatem,numerum, flores,odores, coloresque & succos,ac vires earum, quas varietatis studiosissima natura salutis aut voluptatis gratia gignit. Est sanè,vt Plin. ait, inenarrabilis florum maximè subtilitas: quando nulli potest faciliùs esse loqui, quàm rerum naturæ pingere, lasciuienti præsertim, & in magno gaudio fertilitatis tàm variè ludenti. Quippe reliqua,vsus alimentíque gratia genuit:ideoque secula annosque tribuit iis. Flores verò odorésque in diem gignit:magna (vt palàm est) admonitione hominum, quæ spectatissimè floreant, celerrimè marcescere. Sed ne pictura quidem sufficiente imagini colorum reddendæ, misturarum varietati,siue alterni atque multiplices inter se nectantur, siue priuatis generum funiculis in orbem, in obliquum, in ambitum quædam coronæ per coronas currunt. Coronarias porrò omnes hoc vno libro complecti nec volumus,nec possumus : nam nec ipsa natura vnico horto,vnica tribu,complecti potis,alias in fruticum, alias in herbarum, & harum rursus diuersis familiis collocauit. Dicemus autem potissimùm vascula ferentes pòst florem, & his faciei specie nonnihil accedentes,vt Linifolias, Alsinefolias &c.

Betonica coronaria satiua pleno flore simplici.
Beton.coron.maior flore intensè rubro pleno.
Betonica coronaria rara flore phœniceo.
Betonica cor.maiore flore vario.
Beton.cor.flore pleno maximo punctis rubris variegato.
Beton.cor. carnea.
Beton.cor.medio rubello,extremitate albo.
Beton.cor.maior fl.pleno albo.
Beton.cor.flore simplici satiua.
Beton.coron.sylu.flore simplici laciniato,rubro.
Beton.coron.sylu.flor.pallido suaue rubente.

Beton.coron.arborea Cretica.
Betonica coron. repens rubra & alba.
Beton.corolla purpura insignis.
Beton.coron.flore ex rubello albicante crispante.
Beton.cor.humilis flor.magno rubro.
Beton.coron.foliolis gramineis virentibus,flore rubello.
Beton.coron.min.punctis carnosis.
Beton.coron.minor folio viridi repens flore argenteis punctis notato.
Beton.coron.minima rubello flore pleno repens.
Beton.coron.folio æruginoso,latiore fl.rubro,laciniato,repens.
Caryoph.pumilio Taurinis Clus.
Beton.cor. graminea pusilla.
Tunica minima.
Tunicæ minimæ similis alia.
Caryophyllus aphyllocaulos minor.
Caryophyll.aphyllocaulos maior.
Aphyllantos Monspel.
Beton. coron. squammosa.
Viola barbata.
Beton.coronata sylu.vulgatissima.
Beton.coron.sylu.flore albescente striato.
Beton.coron.tenuiss.dissecta.
Beton.coron.tenuiss.dissecto fl.pleno laciniato.
Beton.fl.lacin.maiore albo & dilutius rubente.
Beton.coron.minus ramosa flore tenuiter fimbriato albo , corniculato.
Beton.cor.minus ramosa fl.tenuiter fimbriato,planè albo sine corniculis.
Beton. cor. minus ramosa fl. tenuiter fimbr. albo , cum corolla purpurea hirsuta.
Beton.fl.tenuiter fimbriato purpurascente cum corolla fusca,glabra.
Beton.coron.latifolia petræa,flore punctis notato.
Beton.coron.latif.petræa albo flore.
Beton.coron.latifol. foliolis fastigiatis,cincto suaue rubente flore.
Beton.cor.latif.fl.rub.vel subpurpur.& albo.
Beton.cor.minus latif.flore profundè dissecto.
Beton.cor.flore picturato vesuntina.
Lychnis veteribus.
Lychnis coronaria nostras.
Lychnis flore pleno.
Pseudomelanthium.
Ocymoides album multis.
Ocymoides polyflorum album.
Ocymoides non speciosum.
Ocymoides rubrum.
Ocymoides rubrum fl. pleno.
Saponaria minor.

Saponaria.
Polycnemum Dalech.
Flos Constantinopol.
Flos Cuculi.
Flos Cuculi fl.pleno muscoso.
Flori Cuculi affin.Odosid.
Lychnis sylu.fol.angustis & pluribus ex geniculis singulis.
Lychnis sylu.lanugine canescens.
Muscipula.
Muscipula maior.
Muscipula maior alia.
Lychnis plumaria.
Muscipula 2.
Polemonium petræum.
Viscago Cretica.
Lychnis sylu.folio lanug.flosculo niueo.
Lychnis sylu.lanug.flore foris ex fulig.purpur.internè albo.
Lychnis sylu.lanug.caliculis tumidiusculis, flosculis carneis.
Lychnis parua.
Lychnis minima rigida.
Ocymoides minus Creticum fl.rub.
Ocymoides Lychnitis reptante radice.
Centaurium minus.
Centaurium luteum.
Centaur.adulterinum minus album.
Centaurium Lychnoides viscidum.
Polemonium veterum.
Been album offic.
Lychnis mar.Anglic.
Been albo offic.similis.
Polemonia Sicilia cum vasculis.
Isatis sylu.
Isatis, siue Vaccaria.
Lychnis repens folio viridi.
Lychnis sylu.repens fol.& flor.albo minore.
Saxifrag.magnæ Matth.similis.
Auricula muris.
Auricula muris fol.tenuiss.
Caryophyllus Holost.tomentosus.
Ocymoides Lychnitis reptante radice.
Caryophyll. aruensis.
Gramen Leucanthemon Fuchs.
Gramini Leucanthemo Fuchs. affin.
Caryophyllo aruensi similis minor.
Caryophyllus angustifolius gramini florido similis.

Myosotis veterum.
Myosotis Matth.
Myosotis alpin.glabra.
Myosotis fl.paruo vasculo tenui longo.
Alsine corniculata.
Linum satiuum.
Linum sylu.
Linum sylu.angustifol.
Linum sylu.angustifol.flore intensè cæruleo.
Linum angustifol.fl.magno cærul.
Linum sylu.angustifol.striatum.
Linum frutescens fl.candido.
Linum sylu.paruum.
Linum pumilum,foliis semper binis,fl.albo.
Linum sylu.latif.hirsutum.
Linum sylu.latifolium lanuginoso flore candido cum purp.lineis.
Linum luteum.
Linum lut.latifol.
Linifolia campanula lutea.
Linaria lutea vulg.
Linaria lutea fl.minore.
Linaria lutea parua serpens.
Linaria lut.marina annua.
Linaria Pannon.fl.lut.minore.
Linaria maxima fol.Lauri Dalmantica.
Linaria Valentina trifolia.
Linaria Cretica latifol.colore pallescente,interdum trifolia.
Linaria Cretica angustifolia fl.albicante valdè exili.
Linaria odorata Monspel.
Linaria albicans inodora.
Linaria Hispanica floribus exterius albidis,interius purp.
Linariæ affinis folio Bellidis.
Linaria magna purp.
Linaria parua purp.
Linaria parua carnosis foliis,flor.cærul.
Linaria purpurea parua.
Linariæ purp.varietas.
Linaria tenella ex purpura nigricans.
Linaria cærul.cum longis calcaribus.
Linaria cærulea minor odorata.
Linaria punicea cum longis calcar.
Linaria odorata minor cærul.Monspel.
Linaria parua cærul.latiusculo folio.
Anthyllis.
Anthyllis montana.

Belueder
Antirrhinum.
Antirrhinum minus.
Lutea Plin.
PhyteumaMonsp.
Rheseda lut.
Rheseda alba.
Rheseda Cretica.
Rheseda minor.
Polygalon cærul.
Polygalon purpur.
Polygalon album.
Polygalon luteum.
Onobrychis lut.Dalech.
Hypericon.
Hypericum pulchrum Tragi.
Ascyron.
Ciciliana.
Coris Hypericoides.
Hypericon tomentosum.
Alsines genus.
Alsine max.
Alsine max.Hist.Lugd.
Alsine Diosc.
Alsine Plantaginis folio.
Alsine minima.
Alsine tenuifol.
Alsine verna glabra.
Alsinefolia cum Myagri capitulis.
Alsinefolia longiusculis siliquis.
Androsace Matth.
Alsine longifol.
Alsinea quatica surrectio.
Alsine aquæ innatans.
Alsine muscosa.
Alsine folio trissaginis.
Alsine serrato folio subrotundo.
Alsine serrato folio oblongo.
Alsine fol.Hedemlæ.
Alsine fol. profundè secto fl. purp.
Anagallis mas.
Anagallis fœm.
Anagallis lut.
Numularia.
Numularia minor purpurea.

Chamædris vera mas.
Anagall.aquat.Dalech.
Anthyllis lentifolia peplios effigie.
Anthyllidis ſpecies putata.
Elatine 2.
Serpillifolia aquat.
Anthyllis niuea.
Glaux exigua.
Polygonum mas.
Polygonum marinum.
Polygonum cocciferum.
Herniaria.
Herniaria hirſuta.
Anthyll.ſpecies.
Camphorata glabra.
Camphorata Peumij.
Drypis Theoph.Anguil.

FINIS XXIX LIBRI.

HIS

HISTORIAE GENERALIS PLANTARVM LIBER XXX.

Coronariæ etiam pleraque, vt Papauera, Anemones, Gerania, Ranunculi, Verbaſca & affines.

VIDES quanta laſcinia Natura in Coronariarum ſocietatem vel floris, vel foliorum, vel faci..i tantùm ſimilitudine aſciuerit eas, quas nihil minùs, quàm Coronarias dicas, & quas vtique Cato in hortos ſerere non præcepit. Deinceps dicendas pleraſque etiam Coronarias aut certè non multùm alienas vno agmine comprehendemus, ne librorum magnitudo, vel multitudo in immenſum propemodum excreſcat. Nam & compendio interdum ſtudendum, vbi multitudine obruimur, vt naturam tantopere luxuriantem arte quadam coerceamus.

Papauer album ſatiuum.
Papauer ſatiuum purpureum.
Papauer fimbriatum.
Papauer ſpinoſum.
Papauer erraticum.
Papauer erraticum 2.
Argemone capitulo breuiori.
Argemone capit. longiori.
Papauer corniculatum phœnïceum.
Papauer cornicul. luteum.
Papauer cornicul. violaceum.
Anemone veterum & in genere.
Anemone latif. fl. luteo.
Anemone latif. duplo flore flauo.
Anemone Ital. latiuſculis ſpinoſis foliis.
Anemone 2. Ital.
Anemone latifol. & purpur. dilutè albic.
Anem. latif. flor. ad carneum tendente.
Anemon. latif. purp. Bizantina.
Anem. ex purp. rubens oris coccineis Bizant.
Anemone 8. Cluſ.

Anem.9.Cluſ.
Anem.10.Cluſ.
Anem.11.Cluſ.
Anem.12. Cluſ.
Anem.13.Cluſ.
Anem 14.Cluſ.
Anem.15.Cluſ.
Anem.16.Cl.
Anemon.17.Cl.
Anem.18.Cl.
Anemone flore pleno variegato.
Anemon.pleno flor. coccineo ſiue pauo maior.
Anemone Geranij-folia tenuif.
Anemone Ital. tenuifol. purp.
Anemone tenuifol.2.
Anem.tenuif.coccinea.Cl.3.
Anem.tenuif.4.
Anem.tenuif.5.
Anem.tenuif.6.
Anem.tenuif.7.
Anem.tenuif.8.
Anem.tenuif.9.
Anemon.tenuif.10.& 11.
Anem.tenuif.12.
Anem tenuif.13.
Anem.tenuif.14.
Anem.tenuif.15.
Anem.tenuif 16.
Anem.tenuif.17.
Anem.tenuif.18.
Anem.tenuif.19.
Anem.tenuif.20.
Anem.tenuif. flore pleno coccineo.
Anemone multiplex rubra.
Anem.tenuif. fl.pleno coccineo alia.
Anem.purp.fol. Aconiti radice Rapunculi flore purp.
Anem.fol.Coriandri,rad.oliuari.
Anemone lut. Anguil.quadrifol.multifidis foliis.
Anem. folio multifido hirſuto, flore quadrifolio rubro, albo, & cæruleo.
Anem,lutea Rauuolff.
Pulſatilla purp.& cærul.
Pulſatilla autumnalis floribus nigris.
Pulſatilla fl.clauſo cæruleo.
Pulſatilla rubra.

Pulſatilla

Pulſatilla lutea.
Pulſatilla folio Apij hort.lutea.
Pulſatilla 3.lutea.
Pulſatilla alba.
Anemone magna alba,plurima anni parte florens.
Anemones diuerſi quinque flores.
Ranunculus.
Ranunculus montanus albo flore.
Ranunculus alpinus fl.Narciſſi.
Ranunculus mont.albus hirſ.
Anemone trifolia fl.albo.
Ranunculus phragmit.albus & purp.
Ranunculus nemoroſus flor.albo pleno.
Ranunc.nemoroſus fl.purpuraſcente.
Ranunculus phragmites luteus.
Anemone Ranunculi facie lutea.
Ranunculus radice tuberoſa.
Ranunculus fol.rutæ.
Geronium maluaceum.
Geranium fol.rot.
Geranium tuberoſum minimum.
Geranium gruinum.
Geran.argenteum Montis Baldi.
Geran.tuberoſum.
Geran. Aſphodeli radice.
Geran.Batrachoides.
Geran.Batrachoides album Anglicum.
Geran.Batrach.aliud.
Geran.Batrach.maximum.
Geran.Batrach.long.rad.
Geranium phæum flore reflexo.
Geranij fuſci ſpecies.
Geranium phæo ſiue pullo flore Cluſ.
Geran.magnum fol.trifido.
Geran.ſanguineum.
Geran.Ranunculi folio,roſtro longiſſ.
Geran.Moſchatum.
Geranium Moſchatum maximum.
Geranium Moſchatum tenuiſſ.
Geranium ſpecioſum Creticum.
Geranium Robertianum murale.
Geran.lucidum ſaxat.
Caryophyllata ſatiua & ſyl.
Caryoph.aquatica.
Caryoph.montana.

Chelidonium maius.
Chelidon.fol.& flore laciniato.
Aquilegia vulgaris variorum colorum.
Aquilegia multiplex variorum colorum.
Aquilegia simpliciss.flore montana,diuersorum colorum.
Aquilegia degener.
Leontopetalon.
Pæonia.
Fraxinella.
Thalictrum.
Thalictrum max.sem.striato.
Barba Capri.
Regina prati.
Ranunculi siue Batrachia veterum & in genere.
Ranunc.rectus non repens flore luteo.
Ran.rectus fl.pleno.
Ranunc.tenuif.mont.luteus.
Ran.magnus valdè hirsutus,luteus.
Ran.maximus luteus,foliis densis splendentibus.
Ran.3.Matth.aut congener.
Ran.rectus foliis pallidioribus hirsutis.
Ran.tub.maior & minor.
Ran.denso flor.max.tuber.
Ran.flore globoso luteo.
Ran.flore globoso albo.
Ran.Creticus latif.luteus.
Ran.repens,flor.luteo simpliciore.
Ran.repens flor.pleno.
Ran.magnus hirsutus repens fl.pleno.
Ran.rotundifol.vernus syluat.
Ran.aquat.flor.minimo.
Ran.palustris echinatus.
Ran.aruensis echinatus.
Ran.albus simplici flore.
Ran.albus alpinus maior.
Ran.albus flore denso.
Ran.min.alp.alb.& lut.
Ran.minimus albus.
Ran.Thalictri folio.
Ran.albus Cret.maximo flore.
Ran.mont.purp.calyce villoso D.Fel.Plateri.
Ranunculus racemosa radice fl.luteo.
Ran.Illyricus.
Ran.Tripolit.phœniceo flore.
Ran.Asiaticus polyclonos,grumosa rad.flor.phœn.

Ran.peregr.grumosa rad.1.2.3.floribus albis.
Ran.Constantinop.sanguineo pleno flore.
Ran.Asiat.pleno flore 2.
Ran.Asiat.pleno flore 3.
Ran.autumnalis folio lato & rot.
Ran.Lusit.bullatus.
Ran.Chelidoniæ minoris folio.
Ran.longifolius seu flammula.
Ran.Gramineus pleno flore.
Ran.longo fol.maximus,seu lingua auis Plin.
Ran.platyphyllos.
Ran.angustifolius.
Ran.pumilus gramineis foliis.
Chelidonium minus.
Caltha palustris fl.simpl.
Caltha pal.fl.pleno.
Verbascum mas.
Verbascum fœm.
Verbascum nigrum.
Verbascum puluerulentum.
Verbascum nigrum syl.
Verbascum crispum.
Blattaria fl. viridi.
Blattaria fl.luteo.
Blattaria fl.cærul.vel purp.
Blattaria fl.phœniceo.
Blattaria fl.albo.
Verbascum saluifolium exoticum.
Pilosella Syriaca max.
Verbascum Lychnites Syriacum.
Primula veris pratensis.
Prim.veris fl.pleno.
Prim.veris inodora.
Prim.veris floribus ex sing.pedic.
Prim.veris flor.obscurè virentibus.
Verbasculum alpinum purpureum.
Auricula vrsi lutea.
Auric.vrsi rubra.
Auric.vrsi fol.subhirsutis.
Auric.vrsi angustifol.
Auric.vrsi fol.minimis serratis.
Auric.vrsi minima fl.carneo & niueo.
Auricula vrsi Myconi.
Auric.vrsi caulifolia.
Chamæiasme.
Cortusa.

HISTORIAE GENERALIS PLANTARVM LIBER XXXI.

Neruifolia, vt Plantagines, Gentianæ, Polygonata, hisque nonnihil similes.

PERACTA sanè magna ex parte Coronariarum natura est, quarum ineffabiles varietates non minùs ostendendo nos placuisse speramus, quam naturam eas præbendo, cùm hunc genium nobis largitus sit D. O. MAX. vt à se largitas indagaremus curiosiùs ipsi, vt ostenderemus aliis. Nunc aliò gressus dirigẽdus. Est vbi ex fructu, est vbi ex flore, est etiam vbi ex radice stirpium classes meliùs æstimes: nunc ad folia maximè respicere lubet. Ergo hercle has nunc perlustremus, quarum folia ceu parallelis costis atque neruis nobiliter instructa sunt, & his affinitate proximas. Quanquam si & aliò respicere lubeat, est vt spicati aut caudati culminis similitudinem in plerisque contempleris.

Plantago maior glabra.
Plantago rosea nostras.
Plantago rosea exotica.
Plantago maior panicula sparsa.
Plantago marina magna.
Plantago maior hirsuta.
Plantago media.
Plantago peregrina latifolia.
Plantago latifolia minor.
Plantago incana & lanuginosa minor.
Plant. quinque neruia globulis albis pilosis.
Plant. quinque neruia vulgaris.
Plant. quinque neruia foliis denticulatis.
Plantago angustif. exotica.
Plantago quinque neruia rosea.
Plant. lanceolata fol. lanuginosis.
Plant. angustif. minor spica hirsuta.
Plant. angustif. similis Habbures.
Plant. lanceolatæ species minima.

Plantago ſpica multiplici.
Plant.anguſtif.alpina.
Plant.Indica Payro,acris.
Bibinella Siciliana.
Holoſteum.
Holoſteum Monſp.
Cornu ceruinum.
Coronopus ſerpentina.
Coronopus Maſſil.
Coronopus marinus pumilus.
Coronopus mar.maior.
Myoſuros.
Pſillium.
Pſillium lignoſum.
Pſillij facie Gotne rub.
Kalli 3.Alpini.
Aliſma & biſolium veterum.
Plantago aquat.
Plantago anguſtifol.
Plant.elegans genus.
Damaſonium ſtellatum.
Plantago Italica Kiſſij,aquatica.
Gentiana.
Gentiana folio conuoluto.
Gentiana minor.
Gentiana Aſclepiadis folio.
Gentianella Helueti.
Gentiana minor purpur.
Gentianella.
Pneumonanthe.
Gentianella cærul.flore piloſo.
Gentianella minima rotundif.& anguſtifol.
Elleborine,ſiue Damaſonium.
Elleborine montana.
Elleborine,quæ Calceolus Mariæ.
Sigillum Salomonis.
Sigillum Salom.latifol.
Polygonatum ramoſum.
Sigillum Salom.anguſtif.
Polygonatum anguſtifol.
Lilium conuallium.
Pyrola.
Pyrola 2.
Pyrola minima Alpina.
Pyrola 3.Cluſ.

Gramen Parnaſſi.
Behen album Rauuolff.
Biſolium maius.
Biſolium minus.
Serpentaria fœmina.
Biſtorta.
Biſtorta mi. anguſtifolia & rotundiore folio.
Limonium maius.
Limonium minus.

FINIS XXXI. LIBRI.

HISTORIAE GENERALIS PLANTARVM LIBER XXXII.

Rotundifoliæ & cognatæ.

RESTANT rotundifoliæ atque his cognatæ vno fasciculo comprehendendæ, quando aliò commodiùs referri hactenus non potuerint.

Viola Martia purpurea.
Viola Martia multiplex.
Viola Martia inodora.
Viola multifido folio.
Pinguicula Gesneri.
Viola tricolor.
Viola tricolor surrectior.
Iacea.
Asarum.
Asaron muri.
Cyclamen.
Cyclamen Macrorhizon.
Cyclamen folio Hederæ.
Aristol.rot.
Aristol.longa.
Aristol.Clemat.
Aristol.repens.
Aristol.polyrrhizos.
Rhasur.
Asarina Matth.
Tussilago.
Petasites.
Petasites albus.
Cacalia.
Lappa.
Lappa capitulo tomentoso.
Xanthium.

HISTORIAE GENERALIS PLANTARVM LIBER XXXIII.

Echia, Buglossæ, Cinoglossæ, Heliotropia & similes.

PROXIMA nunc cura habenda earum, quas nec ipsas temerè misceas aliis, aut à se inuicem diuellas. Estque præcipua affinitatis nota in semine, & quòd folia pleraque habeant aspera, pilisque hirta.

Borrago.
Buglossum Hisp.
Borrago minor.
Buglossum flore minore.
Echium Italicum spinosum.
Echium vulgare.
Echium tenuif.
Echium albo flore maius.
Echium rub. flore.
Echium flore pullo.
Echium Germ. spinosum.
Anchusa maior.
Anchusa minor.
Anchusa Monspel.
Anchusa lignosa.
Anchusa lutea.
Lycopsis.
Lithospermon seu Milium Solis satiuum.
Milium Solis foliis Buglossi.
Milium Solis minus.
Cynoglossa topiaria Plin.
Symphytum magnum, seu Pulmonaria.
Symphytum minus.
Symphytum maculatum.
Symphytum flore rubro.
Cynoglossa.
Cynoglossa vulgaris minor.
Cynoglossa folio virente.
Cerinthe maior.
Cerinthe minor.
Isatis siue Glastum mont. Dalech.
Heliotropium maius.
Heliotropium minus.
Echium Scorpioides Solisequum.

HISTORIAE GENERALIS PLANTARVM

LIBER XXXIV.

Plantæ malignæ & venenatæ: vt Solana, Ellebori, Aconita, Tithymalli, & affines.

QVi ſtirpium diuitias omnigenas oſtendere profeſſi, tacitè aut luſcis oculis prætereunt eas, quarum non guſtatus modò, ſed & odoratus, & ipſe quoque intempeſtiuus contactus nocere poſſunt; tam à ſcopo ſuo nobis abeſſe videntur, vt ipſam etiam ſuæ profeſſionis dignitatem æſtimationémque in periculum trahant. Qui ergo dixerimus herbas & florum imagines, ac pleraque huius naturæ non vulgata tantùm, ſed & rara ac difficilia, ijdem tacebimus, quid in ipſis hortis nocere poſſit homini, cæteráſque malignarum herbarum naturas, inter cæteras naſcentium? Cùm præſertim niſi noſcenti eas, ipſa poſſeſſio pœna ſit, aut eſſe poſſit? Minimè verò. Quin omnem inſumemus operam, licèt faſtidij, ſed & noxæ periculum vrgeat: quando ita decretum eſt, minorem gratiæ aut voluptatis noſtræ, quàm vtilitatum vitæ reſpectum habere. Quapropter & minùs tutas homini, & pernicioſiſſimas quaſque herbarum indagabimus. Quanquam nec iſtæ quidem medicinis careant, ſacra illa parente rerum omnium nuſquam non remedia ponente homini, vt medicinæ fierent etiam venena ipſa. Incipiemus autem à Solanis, earum promiſcuo vſu immenſum ſtatim periculum minitante.

Solanum hortenſe.
Solanum bella dona.
Solanum ſomnificum verticillatum.
Soleni ſpecies ex Apennino.
Solenum Halicaccabon.
Halicaccabon Indicum.
Halicaccabon peregrinum.
Solanum tetraphyllon.
Solanum pomiferum.
Mala inſana.
Mandragora mas.
Mandragora fœm.

Mandragora fœm.
Poma amoris.
Pappas Indicum.
Strammonia peregrina.
Strammonia noſtras valdè echinata.
Nicotiana.
Nicotiana fol.anguſt.
Nicotiana minor.
Hyoſcyamus albus.
Hyoſcyamus niger.
Hyoſcyamus purpureus.
Hyoſcyamus Syriacus.
Staphis agria.
Elleborus albus.
Elleborus niger.
Elleborus niger flore albo.
Elleborus niger ſylu.adulterinus.
Veratrum nigrum.
Sanicula fœmina.
Aconitum.
Aconitum purpureum ſeu Napellus.
Aconitum Lycoctonum Napello ſimile.
Acon. Lycoct. Napello ſimile,foliis latioribus.
Aconitum Lycoct.radice bulboſa.
Acon.Lycoct.flore maximo.
Acon.Lycoct.flore Delphinij.
Acon.Lycoct.luteum.
Acon.Lycoct.coma mutante max.
Acon.Lycoct.cum magno calcari.
Acon.Lycoct.Lynceanum Napello ſimile.
Acon.Lycoct.Dod.
Acon.racemoſa ſiue Actæa.
Antitora flore luteo Aconiti.
Thora.
Thora Apula.
Ricinus.
Ricini fructus varietates quinque.
Buna.
Tithymalus cypar.
Tithym.ſerratus.
Tithymus Helioſcopius.
Tithym.Myrſinites.
Tithym.Amygdaloides.
Tithym.paralius.

Tithym.

Tithym.platyphyllos.
Tithym.dulcis.
Tithym.minor angustif.
Characias Amygdaloides.
Peplus.
Chamæsyce.
Esula rara,seu Alypum.
Alypum Matth.
Apios.

FINIS XXXIV. LIBRI.

HISTORIAE GENERALIS PLANTARVM LIBER XXXV.

Herbæ Craßifoliæ & ſucculentæ.

NVNC reuertemur ad eas, quæ penè totæ ſucci ſunt, quarum quædam inter eas, peculiari priuilegio donatæ, vt etiam radice tenus euulſæ viuant & creſcant, etiam nullo ſuffecto nutrimento, quod miraculo quis proximum putet.

Portulaca minor.
Portulaca maior.
Sedum echinatum.
Cæpea.
Craſſula ſiue Fabago.
Anacampſeros maxima.
Anacampſeros minor rotundifolia.
Rhodia radix.
Cotyledon vera radice tuberoſa.
Cotyledon 2. Matth.
Cymbalaria floſculo purp.
Sedum maximum.
Sedum maius arboreſcens.
Sedum Portlandicum.
Sedum minus ſerratum.
Sedum minus flore ſtellato.
Sedum minus vermiculatum.
Sedum minus folio circinato.
Sedum minus montanus luteum.
Sedum purpureum pratenſe.
Sedum minimum ſeu Illecebra.
Sedum Alpinum.
Sedum muſcoſum.
Sedum minus Syriacum luteum.
Aloe.
Aloe Americana mucronata.

Aloes ſuccus.
Cali vulgare.
Cali marin.arboreſcens.
Cali geniculatum triplicis varietatis.
Cali vermiculatum marinum.
Cali vermiculatum aliud.
Cali vermiculatumminus.
Cali Arabum.
Cali 3.Alpini.
Cali paruum hirſutum.
Cali hirſuto affinis Anthillides fortè quædam ſpecies.
Tragus Matth.
Saxifraga alba.
Sanicula guttata alpina.
Saxifraga lutea.

LIB. XXXV. FINIS.

HISTORIAE GENERALIS PLANTARVM LIBER XXXVI.

Herbæ stellatæ, & cognatæ.

NON sat erat artificiosissimæ naturæ, florum, fructuum, radicum atque foliorum varias & multiiugas exhibuisse figuras, ni etiam ipsorum foliorum in orbem positu radiantes quodammodo stellas perbellè exprimeret, vt in sequentibus plerisque apparet.

Aparine.
Rubia satiua.
Rubia sylu.
Rubiola.
Rubia minima tenuifolia.
Alysson Plin. Mollugo recentiorum.
Rubia cærulea.
Asperula cærulea.
Rubeola aruensis repens.
Rubiola quadrifolia.
Rubiola quadrifolia supina echinata.
Rubia marina.
Rubia recta.
Rubiola lutea.
Gallium rubrum.
Gallium luteum.
Cruciata minor.
Cruciata maior.
Rubia 4. Ital.
Asperula odora.
Rubia spicata.
Rubia vliginosa.
Spergula.
Spergula rubra.
Anthyllis 2. Valer.
Iuncaria.

Arenaria.
Asparagus.
Asparagus platycaulis.
Asparagus marinus.
Corruda.
Equisetum.
Equisetum aliud.
Equisetum foetidum.
Equiseti facie Polygonum foem.

LIBRI XXXVI. FINIS.

HISTORIAE GENERALIS PLANTARVM LIBER XXXVII.

Saxatiles, vt Filices & Capillares, hisque aliqua similitudine accedentes.

SATIS iam satis Plantarum notis atque ex his classibus æstimandis inhæsimus. Nunc & loci priuilegia æstimaturi (cùm & horti, campi, prata, ac syluæ satis lustratæ videantur) montium prærupta & confragosa: itémque rudera, parietinas, crepidines etiámque speluncas visitemus, vt quid etiam in iis restet, videamus.. Ac per rudectorum, colliúmque cespites properantibus vulgatissimæ statim occurrunt Filices, & his cognatæ quædam aliæ.

Filix mas.
Filix fœmina.
Filix florida.
Hæmionitis.
Lonchitis.
Lonchitis aspera.
Adianthum album Plin.
Adianthum nigrum.
Adiantho nigro affinis alia.
Adianthum album tenuifolium ramosum.
Polypodium.
Capillus Veneris.
Empetrum saxifragum.
Trichomanes.
Azetarach.
Filix saxatilis.
Polytrichum Apuleij.
Asplenion.
Hemionitis pereg.
Phyllon Dal.
Phyllon aliud mollius.
Chamæiasme.
Lunaria.
Lunaria racemosa.
Ophioglosson.
Musci genera varia.

HISTORIAE GENERALIS PLANTARVM

LIBER XXXVIII.

Aquis innatantes pleræque.

ET hactenus ita se habent terrestribus gaudentes plantæ. Transeamus ad aquaticas, vt vel frigidis solemur vmbris, vel ipsa adeò herbationis nouitate paulisper refocillemur, omnes vna quasi spertula collectas exponendo.

Lens aquatica.
Lens palustris tetraphyllos.
Lens palustris Patauina.
Lenticula aquatica trisulca.
Aloe palustris.
Stratiotes Hayalem.
Nymphęa alba.
Nymphæa alia.
Nymphæa lutea.
Nymphæa lutea minor, flore fimbriato.
Nymphæa minor lutea Septentrionalium.
Nymphæa minor alba.
Morsus Gallinæ.
Tribulus aquaticus.
Cotyledon aquaticum.
Millefolium aquaticum pennatum.
Millefolium aquaticum cornutum.
Millefol. aquat. fl. luteo galericulato.
Millefol. aquat. minus.
Millefolium aquat. violaceum.
Millefolium aquat. violaceum 2.
Polyanthemum palustre.
Polyanthemum tenuissimo folio.
Polyanthemum marathriphyllon.
Fœniculacea marina.
Millefolium maratriphyllon.
Trichomanes aquatica Dal.

Alſine aquis innatans foliis longiuſculis.
Alſine aquatica ſurrectior.
Anagallis aquat. anguſtifol.
Fluuiatilis Piſana.
Lapathum fluitans.
Dracunculus aquat.
Dracunculus Plinij.
Perſicaria.
Perſicaria altera.
Fontinalis ſeu Potamogeton 1.
Fontinalis 2.
Fontinalis maior lucens.
Fontinalis media lucens.
Fontinalis minor lucens.
Fontinalis criſpa.
Anagallis aquat.
Anagallis aquat. alia : Samolus Valer.
Anagallis aquat. anguſtifol.
Lichen.
Lichen ſeu Pulmonaria arborea.
Ros Solis.

FINIS XXXVIII. LIBRI.

HISTORIAE GENERALIS PLANTARVM LIBER XXXIX.

De plantis Marinis.

COMPLESSE poterant miraculum sui natura atque tellus reputantium vel prioribus voluminibus expositas earum dotes, totque genera plantarum, vtilitatibus hominum, aut voluptatibus genita. Sed quáto plura restant? quanto difficiliora mirabilioráque inuentu? Nec maria quidem, & immane illud pelagus medicinis carent, opifice natura ne in illis quidem cessante, & per vndas fluctusque ac reciprocos æstus, rapidosque cursus indefessas vires: nuspiam miracula maiore si verum fateri volumus: quæ ipsa est D. O. M. inæstimabilis benignitas atque potentia. Ergo vt omnem insumamus operam, neque vllum fastidij periculum vrsisse ostendamus, quando ita decretum est, ita cœptum, ita continuatum, marinas quoque & profundi Oceani dotes, quantum humanitus fieri poterit hoc tempore, indagabimus, ipsum adeò pelagus prouocantes: vt videat posteritas nos & curę rerum, & copię diuitiarum naturalium nullo posthabito periculo institisse.

Alga angustifolia vitrariorum.
Algæ pomum.
Pila siue spera marina.
Alga crispa rubra.
Vlua mollis.
Gramen nodosum è mari reiectum.
Fucus marinus seu roccellum tinctorum.
Alga tinctorum.
Fucus capillaris tinctórius.
Fucus verrucosus tinctorius.
Coralloides lenta fœniculacea.
Fucus capillara dictus.
Alga cerui cornu diuisura.
Alga angustiss. foliis Cæsalp.
Fucus marinus fœniculaceus.
Coralloides tenuifolia obsequiosa.
Palma marina.

Abies & Quercus marina veterum.
Istris Cremonei, folio Abrotoni vel Thymi.
Conferua lignosa nodosa.
Erica marina.
Fucus cupressinus.
Abies marina Belgica.
Cupressus Belgica.
Fucus lanuta dictus albus.
Fucus Radicella dictus vermicularis albus.
Fucus Terzola vermicularis, facie Myricæ, croceus.
Tamariscifolia marina.
Fucus Forcellata dictus Lambricariæ species.
Fucus Tremola, medius inter palmetam & lumbricaram.
Fucus scopara siue Pennachio marino.
Fucus dictus laqueus vermiculatus.
Fuci cristati.
Fuci vermicalare dicti, vt Ritusa & Sempia.
Conferua quædam fila referens compressa.
Linum marinum conferuæ genus.
Muscus marinus tenuifolius lentus.
Muscus albus marinus.
Muscus atrouirens fungosus.
Muscus marinus dictus Gossypium.
Muscus marinus foliis pinnatis.
Muscus marinus Alghetta.
Vitis marina.
Sarga Acostæ.
Quercus marina.
Rosa marina.
Bulbus marinus crinitus.
Fucus cauus.
Fuci fungis accedentes.
Alga Mederensis grandifolia.
Alga intybacea seu lactuca marina.
Palmifolium marinum.
Fucus linza dictus, lactucæ marinæ similis.
Fucus pinguis axungiæ accedens.
Penna marina.
Pennaria marina.
Polypodium marinum.
Scutellaria.
Manus seu Palma marina.

HISTO

CORALLIA ET IIS AFFINES PLANTAE MARINAE, LYTHOPHITA GRÆCIS DICTA.

CORALLIVM rubrum.
Corallium roſeo colore.
Corallium nigrum, ſiue Antipathes.
Corallium ſpurium.
Pſeudocorallium nigrum.
Corall. album: & Corallium album offic. oculatum.
Corallium candidius verrucoſum punctatum.
Corallium ſtellatum album.
Corallium ſtellatum album minus.
Corall. albi varietas ſtriata.
Corallium geniculatum album.
Corallium aſperum ſpurium.
Porus magnus.
Porus ramoſus.
Coralliis affinis Madrepora.
Madrepora ramoſa.
P orus facie Sabinæ.
Corallium adulterinum poroſum.
Coralliis affine Alcyonium quorundam fiſtul. rubr.
Porus tubularis.
Tubuli marini albi.
Adarce veterum & neotericorum.
Salix marina.
Coralloides fruticoſa recta alba.
Coralloides fruticoſa flaua & rubra.
Coralloides granuloſa.
Alga platyceros.
Eſcharæ affinis cruſtacea.
Eſchara.
Eſchara marina frondipora.
Reticulum marinum tophaceum.
Reticulum marinum.
Corallina.

Coralli

Corallinæ affinis muſcus tenui capillo.
Coralloides fiſtuloſa fragilis.
Corallina fragilis ſubtilis.
Corallinæ affinis nodularia.
Muſcus Coralliformis Lob.
Androſace Matth.
Fungus,vel muſcus petroſus.
Lichen marinus.

DE SPONGIIS.

SPONGIÆ veterum.
Spongia globoſa.
Spongia compreſſa.
Spongia compreſſa Oceani latiſſima.
Spongia hircina.
Spongiarum lapides.
Spongia velaris.
Spongia ramoſa.
Spongia ramoſa fiſtuloſa.
Spongioſus fucus.
Arantium marinum.
Granatum marinum Vlyſſis Aldroandi.
Pyrum marinum Aldroandi.
Vua marina Aldroandi.
Fungus mar. Aldroan.
Alcyonia veterum.
Alcyonium ſpongioſum offic.
Alcyonium ſtupoſum Imperati.
Alcyonium tuberoſum Imperati.
Alcyonium molle Imperati.
Alcyonium Eremitarum.
Veſicaria marina, quibuſdam ſpongia marina.
Veſicaria marina nigra.
Trombæ marinæ.
Arbores Conchiferæ, vel Anatiferæ falsò dictæ, vt Telinæ ac Balani.

HISTORIAE GENERALIS PLANTARVM LIBER XL.

Excrementa terræ, vt Fungi & Tubera.

TANDEM vela contrahentes & receptui canentes, adeoque portum captantes, officij nihilominus in reditu memores Fungos contemplemur, & boletos ac tubera ex ipsis etiã terræ visceribus eruamus. Adeò ad sũma, vel potiùs infima naturæ herbariæ per supra scriptos ordines ventum est, vbi tamen etiamnum sua sponte occurrit immensum potentiæ occultæ documentum, vt prorsus nec aliud v[illegible]rà quæri debeat, nec par, aut simile possit inueniri, ipsa se vincente natura, dum absque seminio fungos, absque radice boletos & tubera progenerat. Ideò excrementa terræ sapientes appellare non dubitarunt. Et tamen hæc præcipua est ventris insania. Omnia namque, quæ vsque ad hoc volumen tractauimus, hominum causa genita videri possunt. At in portento sit, non contentam eorum voracitatem frugum, fructuum, herbarúmque multiuariarum donis, ni & fungos, & boletos, & suillos, terræ excremento, sed gulæ nouissima irritamenta sibi progenita sciret. Voramus hæc, & magna satagentia quærimus, nulla alia, quàm deliciarum causa, quas transcendisse quoque mirum sit. Nam qui sciat sub his latitare venenum, hocque pro deliciis interdum sumptum, habeat quod vtique cogitet, reputétque secum, qualia sint horum pretia, quæ vita fugere poti[illegible]ùs, quàm quærere debeat.

Fungus campestris albus, esculentus.
Fungi verni Mousseroni dicti, magnatum delitiæ.
Fungus magnus totus albus.
Fungus croceus Iaseran, esculentus.
Fungus luteus, Chanterelli esculenti.
Fungus porosus magnus.
Fungus albus venenatus, viscidus.
Fungus digitatus & ramosus.
Fungus Intybaceus.

Fungi diui Georgij coloris exalbidi cum pauca flauitia escul. pratenses.
Fungus campestris albus.
Fungus candidus regius odoratiss. magnus.
Fungus piperatus albus lacteo succurgens.
Fungus magnus totus albus.
Fungi albi venenati viscidi.
Fungus nemorum amplus interdum albus nonnunquam maculis nigris distinctis.
Fungi longiusculi pediculi candicantes, sed maculati escul.
Fungi quatuor 1.candic. 2.etiam albic. 3.in albedine magis fusci. 4.rufesc. syluat.escul.
Fungi. 1. ex albo viresc. 2. ex cærul. viresc. 3. purp. 4. flauesc. inferna parte alba. 5. ex albo fusci asperi syluat. esculenti.
Fungi tres sylu. vnus candicans. 2. albus cum flauesc. maculis. 3. ex fusco rubens. escul.
Fungus penè candidus prona parte erinaceus.
Fungi in metam fastigiati esculenti colore albo fusco tincti.
Fungi tuberosi albi fusco permixti vel macul. distincti escul.
Fungi supra rubentes, infra candidi.
Fungi punicei lacte dulci manantes pratensibus similes.
Fungi 1 subalbidi maculati. 2. purpurei mac. escul.
Fungi Abietini 1. rubentes. 2. mixti coloris inferne rubesc.escul.
Fungi hirsuti interna parte perniciosi.
Fungi vilosi punicei 1. glabri & ruso fusci syluat. escul. ceruini. 2. infernè ex albo rufesc.
Fungi laceri subfusci coloris infernè candicantes, syluat. escul.
Fungi ferè sine pediculis col. ex rufofusci escul. ex rad. arb.
Fungus magnus croceus Iaseran & speciosus.
Fungi lutei perniciosi.
Fungi stultorum Boleto similes perniciosi.
Fungus pallidus.
Fungus luteus Chanterelle.
Fungi luteoli dicti colorem mutantes maligni.
Fungus porosus magnus.
Fungi in Metæ formam surrecti 1.2.3.4. pernic.
Fungi 1.2.3.4.5.6.7. pernic.
Fungi plures simul albi ad arborum radices escul.
Fungi multi ex vno pede pernic. 1.2.3.4.5.6.
Fungi albi lucentes ex vno principio plures ex radicibus arborum.
Fungi multi ex vno pede Clypeiformes lutei alij rubri.
Fungi supra lapides.

Fungus rugoſus vel cauernoſus niger & albus.
Fungus candidus criſtatus.
Fungus digitatus.
Fungi ramoſi argentei pernicioſi.
Fungi digitatus niger.
Fungus Gallinella dictus.
Fungi delicatiſſ.
Fungi fœtidi ſub coryli ſerpentini dicti 'perniciosis.
Fungi monſtroſi vaſtræ amplitud. ad Quercum nigric. eſc.
Fungi maximi Laricum lutei eſcul.
Fungus auritus Iuglandium albicans.
Fungus lignoſus arboreus ad furfures.
Fungi caſtanearum laciniæ dicti.
Fungus villoſus arboreus coloris Ochrę.
Fungi arborei ad Elychnia.
Fungi lucernarum.
Fungus auricul. Indæ ex arboribus vt Samb. pernic.
Fungi dicti Spongię lignorum 1.2.3. pernic.
Fungi venenati muſcarum dicti.
Fungi muſcarum pernicioſi 1.2.3. 4.5.
Fungi Betularum pernic. albi maculati.
Fungi Prunorum pernic.
Fungi Salicum pernicioſi.
Fungi cum pediculis ſub corylis rubeſc. pernicioſi.
Fungi ceraſorum pernic.
Fungi 1. ruf. 1.2. lucidi pernitioſi.
Fungi veluti in nodum collecti varij coloris 1. Alij Fungi candicantes 2.
Fungi bulboſo ped. 1. pallidi maculati 2. tetri coloris.
Fungus Phalloides.
Fungi Phalloides portio Manium oua.
Fungi Phalloidis ſpecies.
Fungi ſuum. 1.2. albi, ſed maculati ſylu. pernicioſi.
Fungi ſterquilini albi pernic.
Fungi buffonum 1. 2.3. pernicioſi.
Fungi ranarum & ſemitarum ſylu. albi pernic.
Fungi quodammodo orbiculati atrorufoſc. pernicioſi.
Fungus rubr. col. paruus & 2. rufus pernicioſus.
Fungi cærulei parui.
Fungi ſupra ligna prruenientes.
Fungi parui ſuperio e parte alba altera ex lutea rubente.
Fungi parui luteoli.
Fungi parui lutei Clypeiformes albi lethales.
Fungi paruus albus cum luteola parte.
Fungus minimus ſine petiolo pernic.

Fungi infundibulum referentes fla uesc.pernic.
Fungi albi piledo inuerso.
Crepitus lupi.
Crepitui lupi similis Fungus.
Fungus puluerab.maximus spæricus.
Fungus rotundus albus.
Fungus ouatus.
Tubera.
Ceruiboletus.

FINIS.